



**DECYZJA WYKONAWCZA KOMISJI (UE) 2024/367**

**z dnia 23 stycznia 2024 r.**

**ustanawiająca zasady stosowania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/2184 poprzez ustanowienie europejskich list pozytywnych substancji wyjściowych, składów i składników zatwierdzonych do stosowania w produkcji materiałów lub produktów mających kontakt z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi**

**(Tekst mający znaczenie dla EOG)**

KOMISJA EUROPEJSKA,

uwzględniając Traktat o funkcjonowaniu Unii Europejskiej,

uwzględniając dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/2184 z dnia 16 grudnia 2020 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi <sup>(1)</sup>, w szczególności jej art. 11 ust. 2 lit. b),

a także mając na uwadze, co następuje:

- (1) W dyrektywie (UE) 2020/2184 przewidziano ustanowienie europejskich list pozytywnych substancji wyjściowych, składów i składników dla każdego rodzaju materiałów, a mianowicie materiałów organicznych, cementowych, metalowych, emalii, materiałów ceramicznych lub innych materiałów nieorganicznych, które są zatwierdzone do stosowania w produkcji materiałów lub produktów mających kontakt z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi i wchodzą w zakres art. 11 wspomnianej dyrektywy. Powyższe europejskie listy pozytywne powinny zawierać, w stosownych przypadkach, warunki stosowania substancji, składów i składników oraz limity migracji, które należy określić na podstawie metod przyjętych zgodnie z art. 11 ust. 2 lit. a) dyrektywy (UE) 2020/2184. Takie warunki stosowania mogą obejmować kryterium czystości, warunek dotyczący właściwości fizykochemicznych substancji wyjściowej, składu lub składnika, warunek dotyczący procesu ich produkcji lub procesu produkcji materiałów końcowych, ich stosowanie w niektórych produktach, stosowanie tych produktów lub wymóg dotyczący dalszego badania. Anody protektorowe, membrany i żywice jonowymiennie są chemikaliami do uzdatniania wody lub materiałami filtracyjnymi i są objęte art. 12 dyrektywy (UE) 2020/2184, w związku z czym są wyłączone z zakresu art. 11 tej dyrektywy.
- (2) Artykuł 11 ust. 3 dyrektywy stanowi, że źródłem, które należy uwzględnić przy sporządzaniu pierwszych europejskich list pozytywnych na mocy dyrektywy, powinien być wykaz ustanowiony przez Komisję na podstawie art. 5 rozporządzenia (WE) nr 1935/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady <sup>(2)</sup>. Jednym z takich wykazów jest wykaz ustanowiony w załączniku I do rozporządzenia Komisji (UE) nr 10/2011 <sup>(3)</sup>. Substancje ujęte w tym wykazie poddano jednak ocenie wyłącznie pod kątem ich stosowania w materiałach z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 10/2011, z zastrzeżeniem szczególnych warunków stosowania. Ponadto Europejski Urząd ds. Bezpieczeństwa Żywności wskazał, że znaczną liczbę substancji należy priorytetowo objąć ponowną oceną, ponieważ w momencie ich zatwierdzenia do stosowania w materiałach z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością nie ustalono limitu migracji specyficznej <sup>(4)</sup>. Włączenie takich substancji do załącznika I do rozporządzenia (UE) nr 10/2011 daje jednak znacznie wyższy poziom pewności co do ich bezpieczeństwa w kontakcie z wodą pitną, jeżeli stosuje się je do produkcji produktów przeznaczonych do kon-

<sup>(1)</sup> Dz.U. L 435 z 23.12.2020, s. 1.

<sup>(2)</sup> Rozporządzenie (WE) nr 1935/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 października 2004 r. w sprawie materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością oraz uchylające dyrektywy 80/590/EWG i 89/109/EWG (Dz.U. L 338 z 13.11.2004, s. 4).

<sup>(3)</sup> Rozporządzenie Komisji (UE) nr 10/2011 z dnia 14 stycznia 2011 r. w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością (Dz.U. L 12 z 15.1.2011, s. 1).

<sup>(4)</sup> Panel EFSA CEP (panel EFSA ds. materiałów przeznaczonych do kontaktu z żywnością, enzymów i substancji pomocniczych w przetwórstwie), Silano V, i in., 2020. Opinia naukowa w sprawie przeglądu i ustalania priorytetów dla substancji wymienionych bez limitu migracji specyficznej w tabeli 1 w załączniku 1 do rozporządzenia 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością. Dziennik EFSA 2020;18(6):6124, 104 s. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2020.6124>.

taktu z wodą pitną, niż w przypadku substancji nieujętych w wykazie. Należy zatem dodać substancje pochodzące z wykazów ustanowionych przez Komisję zgodnie z art. 5 rozporządzenia (WE) nr 1935/2004 do pierwszej europejskiej listy na mocy art. 11 ust. 3 dyrektywy, pod warunkiem że dodatki te są wykorzystywane jedynie jako punkt wyjścia do dalszej oceny zgodności zgodnie z art. 11 ust. 8 oraz pod warunkiem, że ich ponowna ocena przed datą wygaśnięcia określonej w pierwszej europejskiej liście pozytywnej uwzględnia wszystkie warunki i materiały do kontaktu z wodą pitną, w których substancje te mogą być stosowane.

- (3) W stosownych przypadkach limit migracji, tj. maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu, należy oprzeć na wartości parametrycznej określonej w części B lub C załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184 lub na limicie migracji specyficznej określonym w załącznikach I i II do rozporządzenia (UE) nr 10/2011. Należy to jednak zrobić po zastosowaniu współczynnika alokacji w celu uwzględnienia proporcji potencjalnego narażenia z materiałów mających kontakt z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi, wynikającego z informacji przekazanych przez państwa członkowskie.
- (4) Załącznik I do rozporządzenia (UE) nr 10/2011 zawiera dalsze szczegółowe informacje na temat warunków stosowania zatwierdzonych substancji, a także numery referencyjne substancji FCM stosowane w ocenach ryzyka. Aby ułatwić dalszą ocenę zgodności substancji dodanych do pierwszej europejskiej listy pozytywnej na podstawie załącznika I do rozporządzenia (UE) nr 10/2011, należy dodać ich numery referencyjne FCM do pierwszych europejskich list pozytywnych.
- (5) Daty wygaśnięcia zawarte w pierwszych europejskich listach pozytywnych są zgodne z zaleceniem Europejskiej Agencji Chemikaliów (ECHA), w szczególności na podstawie niebezpiecznych właściwości substancji wyjściowej, składu lub składnika, jakości podstawowych ocen ryzyka, zakresu, w jakim te oceny ryzyka są aktualne oraz potrzeby stopniowego przeglądu tych wpisów.
- (6) Aby zapewnić proporcjonalność i skuteczność procesu, należy zezwolić na łączenie niektórych wpisów w europejskich listach pozytywnych, rozszerzanie ich na powiązane substancje wyjściowe, składy i składniki lub rozszerzanie ich stosowania w innych rodzajach materiałów niż te, dla których zostały zatwierdzone, jeżeli takie łączenie lub rozszerzanie nie ma wpływu na ochronę zdrowia ludzkiego.
- (7) Na podstawie powiadomień od państw członkowskich pierwsze europejskie listy pozytywne zawierają wpisy grupowe obejmujące wiele substancji wyjściowych, składów lub składników. Ocena bezpieczeństwa każdej pojedynczej substancji wyjściowej, składu lub składnika oddzielnie jest bardziej odpowiednia do oceny bezpieczeństwa grup; w momencie przyjmowania pierwszej europejskiej listy pozytywnej zidentyfikowanie substancji wyjściowych i organicznych składników cementowych w tych grupach nie było jednak możliwe. W związku z tym wpisy grupowe należy stopniowo zastępować w europejskich listach pozytywnych pojedynczymi substancjami wyjściowymi, składami lub składnikami z danej grupy, a podmioty gospodarcze powinny mieć możliwość korzystania z takich wpisów grupowych w pierwszej europejskiej liście pozytywnej tylko wtedy, gdy są w stanie wykazać bezpieczeństwo swojej substancji wyjściowej, składu lub składnika.
- (8) Aby zapewnić uporządkowany i skuteczny proces składania wniosków, wpis może zostać odnowiony, pod warunkiem że powiadomienie o zamiarze, a następnie wniosek zostaną złożone do ECHA w określonym terminie.
- (9) Przepisy krajowe państw członkowskich dotyczące substancji wyjściowych, składów i składników oraz ich krajowe listy pozytywne zostały zgłoszone ECHA do dnia 12 lipca 2021 r. Aby zapewnić krajowym organom wystarczająco dużo czasu na przygotowanie się do stosowania europejskich list pozytywnych, stosowanie niniejszego aktu rozpocznie się od dnia 31 grudnia 2026 r. Systemy krajowe mają obowiązywać do dnia 31 grudnia 2026 r. Ponadto należy przewidzieć środki przejściowe w odniesieniu do substancji, składów i składników zatwierdzonych w systemach krajowych od dnia 13 lipca 2021 r. do dnia 31 grudnia 2026 r., pod warunkiem że zgodnie z częścią B załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184 substancje te nie przekraczają wartości parametrycznej wynoszącej 5 µg/l dla ołowiu (Pb) w wodzie z kranu.
- (10) Środki przewidziane w niniejszej decyzji są zgodne z opinią komitetu, o którym mowa w art. 22 ust. 1 dyrektywy (UE) 2020/2184,

PRZYJMUJE NINIEJSZĄ DECYZJĘ:

### Artykuł 1

#### Europejskie listy pozytywne

Niniejsza decyzja ustanawia:

- a) europejską listę pozytywną substancji wyjściowych dla materiałów organicznych i grup substancji wyjściowych dla materiałów organicznych, określone odpowiednio w tabelach 1 i 2 w załączniku I;
- b) europejską listę pozytywną składów materiałów metalowych i grup składów materiałów metalowych, określone odpowiednio w tabelach 1 i 2 w załączniku II;
- c) europejską listę pozytywną składników organicznych materiałów cementowych i grup składników organicznych materiałów cementowych, określone odpowiednio w tabelach 2 i 3 w załączniku III;
- d) europejską listę pozytywną składów emalii, materiałów ceramicznych i innych materiałów nieorganicznych, jak określono w tabeli 1 w załączniku IV.

### Artykuł 2

#### Definicje

Do celów niniejszej decyzji stosuje się następujące definicje:

- 1) „materiał” oznacza substancję stałą, półstałą lub płynną wykorzystywaną do produkcji produktu, która posiada:
  - a) skład organiczny wytworzony z co najmniej jednej substancji wyjściowej; lub
  - b) skład cementowy wytworzony z co najmniej jednego składnika; lub
  - c) skład metalowy, emaliowy, ceramiczny lub inny skład nieorganiczny;
- 2) „monomer” oznacza substancję, która jest w stanie tworzyć wiązania kowalencyjne z serią innych podobnych lub niewykazujących podobieństwa cząsteczek w reakcji tworzenia polimerów, w odpowiednich warunkach wykorzystywanych w danym procesie;
- 3) „materiał organiczny” oznacza materiał składający się głównie z substancji zawierających węgiel;
- 4) „jednostka monomeru” oznacza przereagowaną formę monomeru w polimerze;
- 5) „polimer” oznacza substancję składającą się z cząsteczek stanowiących sekwencję jednego lub kilku rodzajów jednostek monomeru; ich masa cząsteczkowa charakteryzuje się rozkładem w pewnym zakresie, przy czym różnice w masie cząsteczkowej wynikają przede wszystkim z różnic w liczbie jednostek monomerów, obejmujących:
  - a) cząsteczki stanowiące prostą większość wagową, które zawierają co najmniej trzy jednostki monomeru związane kowalencyjnie z co najmniej jeszcze jedną jednostką monomeru lub z innym reagentem;
  - b) cząsteczki niestanowiące prostej większości wagowej wśród cząsteczek o tej samej masie cząsteczkowej;
- 6) „część polimeryzowana” oznacza część składu substancji składającą się z cząsteczek charakteryzujących się sekwencją jednego lub kilku rodzajów jednostek monomerów. Cząsteczki takie jak dimery, tryмеры również stanowią część polimeryzowaną. Termin „część polimeryzowana” nie obejmuje jednak nieprzereagowanych monomerów lub nieprzereagowanych innych reagentów;
- 7) „prepolimer” oznacza substancję powstałą w wyniku reakcji polimeryzacji, która podlega dalszemu przereagowaniu w polimer końcowy w materiale lub produkcie;
- 8) „organiczny składnik cementowy” oznacza substancję organiczną wykorzystywaną do produkcji materiałów cementowych;
- 9) „cement” oznacza drobno zmielony materiał nieorganiczny, który po zmieszaniu z wodą tworzy pastę, która tężeje i utwardza się w wyniku reakcji i procesów hydratacji, a po utwardzeniu zachowuje swoją wytrzymałość i stabilność nawet pod wodą;
- 10) „materiał cementowy” oznacza materiał, który zawiera cement hydrauliczny w ilości wystarczającej, aby działał jako główne spoiwo poprzez utworzenie struktury hydratowej, która reguluje wydajność materiału;

- 11) „substancja dodana w sposób niezamierzony” oznacza jedno z poniższych:
  - a) zanieczyszczenie substancji wyjściowej lub organicznego składnika lub składu cementowego;
  - b) produkt reakcji lub produkt degradacji substancji wyjściowej lub organicznego składnika cementowego, który tworzy się podczas przetwarzania lub stosowania materiału;
  - c) produkt reakcji lub produkt degradacji substancji wyjściowej lub organicznego składnika cementowego, który tworzy się w wyniku kontaktu z wodą podczas stosowania materiału;
- 12) „materiał metalowy” oznacza metal lub stop metali stosowany luzem lub w formie powłoki metalowej;
- 13) „materiał ceramiczny” oznacza nieorganiczne poli- lub monokrystaliczne niemetalowe materiały stałe poddawane działaniu wysokiej temperatury podczas produkcji;
- 14) „emalia” oznacza materiał, który jest materiałem szklistym otrzymanym przez topienie w temperaturach wyższych niż 1 200 °C i spiekanie mieszaniny substancji nieorganicznych;
- 15) „maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu” ( $MTC_{tap}$ ) oznacza maksymalne dopuszczalne stężenie substancji, która przenosi się z określonego materiału do wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

### Artykuł 3

#### Przepis przejściowy

Substancje wyjściowe, składy i składniki zatwierdzone przez właściwy organ państwa członkowskiego w okresie od dnia 13 lipca 2021 r. do dnia 31 grudnia 2026 r. zgodnie z przepisami krajowymi mogą być stosowane do produkcji materiałów lub produktów mających kontakt z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi do dnia 31 grudnia 2032 r., pod warunkiem że są one zgodne z wartością parametryczną wynoszącą 5 µg/l Pb (ołów) w wodzie z kranu, jak określono w części B załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184.

### Artykuł 4

#### Wejście w życie

Niniejsza decyzja wchodzi w życie dwudziestego dnia po jej opublikowaniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

Niniejszą decyzję stosuje się od dnia 31 grudnia 2026 r.

Sporządzono w Brukseli dnia 23 stycznia 2024 r.

W imieniu Komisji  
Przewodnicząca  
Ursula VON DER LEYEN

ZAŁĄCZNIK I

EUROPEJSKA LISTA POZYTYWNA SUBSTANCJI WYJŚCIOWYCH DLA MATERIAŁÓW ORGANICZNYCH

Tabela 1

Europejska lista pozytywna pojedynczych substancji wyjściowych dla materiałów organicznych

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej              | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0001       |          |           | 1                     | albumina                                 | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0002       |          |           | 2                     | albumina, koagulowana formaldehydem      | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0003       |          |           | 7                     | kwasy acetylooctowe, sole                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0004       |          |           | 18                    | fosforan glinu hydroksywapnia, uwodniony | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące glinu – zob. załącznik V  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0005       |          |           | 21                    | sole kwasu węglowego                                       | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0006       |          |           | 24                    | włókna bawełniane  | Dodatek  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0007       |          |           | 29                    | bis(etylomaleinian) di-n-oktylocyny                        | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  | (10)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0008       |          |           | 30                    | 1,4-butanodiolo-bis(merkaptooctan) di-n-oktylocyny         | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  | (10)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0009       |          |           | 32                    | dimaleinian di-n-oktylocyny, polimery (n = 2-4)            | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  | (10)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0010       |          |           | 33                    | 2-etyloheksylo-tiobenzoesano-merkaptooctan di-n-oktylocyny | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  | (10)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0011       |          |           | 34                    | etylohydroksymetyloceluloza                                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0012       |          |           | 35                    | etylohydroksypropyloce-luloza   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0013       |          |           | 36                    | tłuszcze i oleje ze zwierzęcych lub roślinnych surowców spożywczych             | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0014       |          |           | 37                    | uwodornione tłuszcze i oleje ze zwierzęcych lub roślinnych surowców spożywczych | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0015       |          |           | 39                    | mikrokulki szklane  | Dodatek   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0016       |          |           | 54                    | monooleinian glicerolu, ester z kwasem askorbinowym                             | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0017       |          |           | 55                    | monooleinian glicerolu, ester z kwasem cytrynowym                               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0018       |          |           | 56                    | monopalmitynian glicerolu, ester z kwasem askorbinowym                          | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0019       |          |           | 57                    | monopalmitynian glicerolu, ester z kwasem cytrynowym                            | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0020       |          |           | 58                    | monostearynian glicerolu, ester z kwasem askorbinowym                           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                         | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0021       |          |           | 59                    | monostearynian glicerolu, ester z kwasem cytrynowym | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0022       |          |           | 60                    | glicyna, sole                                       | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0023       |          |           | 62                    | lizyna, sole  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0024       |          |           | 63                    | pirofosforyn manganu                                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące manganu – zob. załącznik V  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368 | 31 grudnia 2028 r. |
| 0025       |          |           | 64                    | metylohydroksymetyloceluloza                        | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0026       |          |           | 70                    | sole kwasu poliakrylowego                           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (21)   |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0027       |          |           | 71                    | gamma-hydroksypropylowany polidimetylosiloksan      | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 300   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0028       |          |           | 72                    | poliester kwasu adypinowego i glicerolu lub pentaerytrytolu, estry z kwasami tłuszczowymi nierozgałęzionymi, zawierającymi parzystą liczbę atomów węgla (C <sub>12</sub> -C <sub>22</sub> ) | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (31)   | Czystość substancji wyjściowej: frakcja o masie cząsteczkowej poniżej 1 000 Da nie może przekraczać 5 % (m/m). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0029       |          |           | 74                    | dirycynolan glikolu polietylenowego   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   | 2100  |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0030       |          |           | 75                    | estry glikolu polietylenowego z monokarboksyłowymi kwasami alifatycznymi (C <sub>6</sub> -C <sub>22</sub> ) oraz ich siarczanami amonu i sodu   | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące amonu – zob. załącznik V  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0031       |          |           | 76                    | eter glikolu polietylenowego (EO = 1–30, zwykle 5) z 2-cyjano 3-(4-hydroksy-3-metoksyfenylo) akrylanem butylu   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  | Wyłącznie do stosowania w PET  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0032       |          |           | 77                    | eter glikolu polietylenowego (EO = 1–30, zwykle 5) z 2-cyjano 3-(4-hydroksyfenylo) akrylanem butylu   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  | Wyłącznie do stosowania w PET  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0033       |          |           | 79                    | poli (dimetylopolisiloksan) polioksyalkilowy (C <sub>2</sub> -C <sub>4</sub> ) | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0034       |          |           | 81                    | propylohydroksyetyloceluloza   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0035       |          |           | 82                    | propylohydrokymetyloceluloza   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0036       |          |           | 83                    | propylohydroksypropyloceluloza   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0037       |          |           | 84                    | krzemiany naturalne (z wyjątkiem azbestu)                                      | Dodatek   | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                        | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0038       |          |           | 85                    | silanowe krzemiany naturalne (z wyjątkiem azbestu) | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0039       |          |           | 86                    | ortokrzemian sililowany                            | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0040       |          |           | 87                    | ditlenek krzemu, silanowany                        | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | W przypadku syntetycznego amorficznego ditlenku krzemu, silanowanego: cząstki pierwotne o wymiarze 1–100 nm, tworzące agregaty o wymiarze 0,1–1 µm, które mogą tworzyć skupiska o wymiarach od 0,3 µm do kilku milimetrów.            | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
|            |          |           |                       |  |   |   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. |                    |
| 0041       |          |           | 88                    | monoalkilo dialkilo-fenoksybenzenodisulfonian sodu                 | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 450   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0042       |          |           | 90                    | tauryna, sole  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0043       |          |           | 91                    | eter tetradecylo-polietylenoglikolowy (EO = 3-8) kwasu glikolowego | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 750   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0044       |          |           | 92                    | ftalan bis(heksahydro)tricyklodekanodimetanolu                     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0045       |          |           | 93                    | woski parafinowe, rafinowane, otrzymane z ropy naftowej lub syntetycznych węglowodorów, niska lepkość | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Średnia masa cząsteczkowa nie mniejsza niż 350 Da.<br>Lepkość przy 100 °C nie mniejsza niż 2,5 cSt (2,5 × 10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s). Zawartość węglowodorów o liczbie węgla mniejszej niż 25, nie więcej niż 40 % (m/m).           | 31 grudnia 2028 r. |
| 0046       |          |           | 94                    | woski rafinowane, otrzymane z ropy naftowej lub syntetycznych węglowodorów, wysoka lepkość            | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  | Średnia masa cząsteczkowa nie mniejsza niż 500 Da.<br>Lepkość przy 100 °C nie mniejsza niż 11 cSt (11 × 10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s). Zawartość węglowodorów mineralnych o liczbie węgla mniejszej niż 25, nie więcej niż 5 % (m/m).  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0047       |          |           | 95                    | białe oleje mineralne, parafinowe, otrzymane z węglowodorów pochodnych ropy naftowej                  | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  | Średnia masa cząsteczkowa nie mniejsza niż 480 Da<br>Lepkość przy 100 °C nie mniejsza niż 8,5 cSt (8,5 × 10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s). Zawartość węglowodorów mineralnych o liczbie węgla mniejszej niż 25, nie więcej niż 5 % (m/m). | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                     | Funkcja techniczna                           | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0048       |          |           | 97                    | ropopochodne żywice węglowodorowe (uwodornione) | Monomer lub inny reagent (żywica)<br>Dodatek | Wszystkie   | 150 (Uwaga: w oparciu o zgłoszone zatwierdzenie krajowe)  |  |  | Ropopochodne żywice węglowodorowe, uwodornione, otrzymywane w procesie katalitycznej lub termicznej polimeryzacji dienów i olefin alifatycznych lub monobenzoidowych aryłalkeenów i ich pochodnych pochodzących z destylacji mieszaniny pokrakingowej, wrzących w temp. nie wyższej niż 220 °C, takich jak czyste monomery znajdujące się w strumieniu destylatu, a następnie poddane destylacji, uwodornieniu i dodatkowemu przetworzeniu.<br>Właściwości:<br>— Lepkość w 120 °C: > 3 Pa.s, – Temperatura mięknięcia: > 95 °C określona przy pomocy metody ASTM E 28-67, | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej      | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|----------------------------------|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                                  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
|            |          |           |                       |                                  |   |   |   |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>— Liczba bromowa: &lt; 40 (ASTM D1159),</li> <li>— Kolor 50-procentowego roztworu w toluenie &lt; 11 według skali Gardnera,</li> <li>— Pozostałości monomeru aromatycznego ≤ 50 ppm.</li> </ul> |                    |
| 0049       |          | 50-00-0   | 98                    | formaldehyd                      | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  | (15)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0050       |          | 50-70-4   | 100                   | sorbitol                         | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0051       |          | 50-81-7   | 101                   | kwask askorbinowy                | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0052       |          | 56-81-5   | 103                   | glicerol                         | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0053       |          | 57-09-0   | 104                   | bromek heksadecylotrimetyloamoni | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   | 300   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej            | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0054       |          | 57-10-3   | 105                   | kwask palmitynowy                      | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0055       |          | 57-11-4   | 106                   | kwask stearynowy                       | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0056       |          | 57-13-6   | 107                   | mocznik                                | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0057       |          | 57-50-1   | 108                   | sacharoza                              | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0058       |          | 60-00-4   | 111                   | kwask etylenodiaminotetraoctowy (EDTA) | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   | 60  |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0059       |          | 60-33-3   | 112                   | kwask linolowy                         | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0060       |          | 64-17-5   | 113                   | etanol                      | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0061       |          | 64-18-6   | 114                   | kwask mrówkowy              | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)            | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0062       |          | 64-19-7   | 115                   | kwask octowy                | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0063       |          | 65-85-0   | 116                   | kwask benzoowy              | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji           | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0064       |          | 67-56-1   | 117                   | metanol                     | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0065       |          | 67-63-0   | 118                   | 2-propanol                  | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0066       |          | 67-64-1   | 119                   | aceton                      | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0067       |          | 67-68-5   | 120                   | sulfotlenek dimetylu        | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0068       |          | 69-72-7   | 121                   | kwasy salicylowy            | Monomer lub inny reagent, substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji, Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Powłoki Kauczuk                                     |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0069       |          | 71-23-8   | 122                   | 1-propanol                  | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0070       |          | 71-36-3   | 123                   | 1-butanol                   | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0071       |          | 71-41-0   | 124                   | 1-pentanol                  | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0072       |          | 74-85-1   | 125                   | etylen                      | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0073       |          | 74-86-2   | 126                   | acetylen                    | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0074       |          | 75-01-4   | 127                   | chlorek winylu              | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 0,5   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcji.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0075       |          | 75-07-0   | 128                   | aldehid octowy              | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  | (1)  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0076       |          | 75-21-8   | 129                   | tlenek etylenu              | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcji.<br>Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w przypadku reakcji z wodą. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0077       |          | 75-35-4   | 130                   | chlorek winylidenu          | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej.   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0078       |          | 75-37-6   | 131                   | 1,1-difluoroetan            | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0079       |          | 75-38-7   | 132                   | fluorek winylidenu          | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0080       |          | 75-44-5   | 133                   | chlorek karbonylu           | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcji. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w przypadku reakcji z wodą. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0081       |          | 75-45-6   | 134                   | chlorodifluorometan         | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 300   |  |  | Zawartość chlorofluorometanu mniejsza niż 1 mg/kg substancji.  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0082       |          | 76-22-2   | 136                   | kamfora                     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0083       |          | 77-62-3   | 137                   | 2,2'-metylenobis [4-metylo-6-(1-metylo-cykloheksylo)fenol] | Dodatek  | Wszystkie   |   |  | (5)  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0084       |          | 77-90-7   | 138                   | cytrynian tri-n-butyloacetylu                              | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów  | Wszystkie   |   |  | (31)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0085       |          | 77-92-9   | 139                   | kwasy cytrynowy  | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polymerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0086       |          | 77-93-0   | 140                   | cytrynian trietylu   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów  | Wszystkie   |   |  | (31)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0087       |          | 77-99-6   | 141                   | 1,1,1-trimetylopropan                                      | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek  | Wszystkie   | 300   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0088       |          | 78-08-0   | 142                   | winylotrietoksylian  | Dodatek<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)   | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Stosować wyłącznie jako środek do obróbki powierzchni.                             | 31 grudnia 2034 r. |
| 0089       |          | 78-78-4   | 143                   | izopentan  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów  | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0090       |          | 78-79-5   | 144                   | 2-metylo-1,3-butadien (izopren)                            | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcji. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej     | Funkcja techniczna                  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---------------------------------|-------------------------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                                 |                                     |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0091       |          | 79-06-1   | 145                   | akryloamid                      | Monomer lub inny reagent            | Wszystkie   | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0092       |          | 79-09-4   | 146                   | kwask propionowy                | Monomer lub inny reagent            | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0093       |          | 79-10-7   | 147                   | kwask akrylowy                  | Monomer lub inny reagent            | Wszystkie   |   |  | (21)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0094       |          | 79-38-9   | 148                   | chlorotrifluoroetylen           | Monomer lub inny reagent            | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0095       |          | 79-39-0   | 149                   | metakryloamid                   | Monomer lub inny reagent            | Wszystkie   | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0096       |          | 79-41-4   | 150                   | kwask metakrylowy               | Monomer lub inny reagent            | Wszystkie   |   |  | (22)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0097       |          | 80-05-7   | 151                   | 2,2-bis(4-hydroksyfenylo)propan | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Funkcja techniczna jako dodatku jest akceptowana tylko w przypadku tworzyw sztucznych.   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0098       |          | 80-07-9   | 152                   | sulfon 4,4'-dichlorodifenyłu    | Monomer lub inny reagent            | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0099       |          | 80-08-0   | 153                   | sulfon 4,4'-diaminodifenyłu     | Monomer lub inny reagent            | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0100       |          | 80-09-1   | 154                   | sulfon 4,4'-dihydroksydifenyłu  | Monomer lub inny reagent            | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-------------------------------|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                               |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0101       |          | 80-56-8   | 155                   | alfa-pinen                    | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0102       |          | 80-62-6   | 156                   | metakrylan metylu             | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  | (22)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0103       |          | 84-74-2   | 157                   | ftalan dibutyłu („DBP”)       | Dodatek  | Wszystkie   | 6,0   |  | (31)<br>(35)   | Stosować wyłącznie jako:<br>a) plastyfikator;<br>b) środek wsparcia technicznego w poliolefinach w stężeniach do 0,05 % w produkcji.                       | 31 grudnia 2028 r. |
| 0104       |          | 85-44-9   | 158                   | bezwodnik ftalowy             | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0105       |          | 85-68-7   | 159                   | ftalan benzylu-butylu („BBP”) | Dodatek  | Wszystkie   | 300   |  | (31)<br>(35)   | Stosować wyłącznie jako:<br>a) plastyfikator;<br>b) środek wsparcia technicznego w stężeniach do 0,1 % w produkcji.<br>≤ 5% jako suma wszystkich ftalanów. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                    | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania            | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|---|--|-------------------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |                               |                    |
| 0106       |          | 87-18-3   | 160                   | salicylan 4-tert-butylofenylu                  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   | 600   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |                               | 31 grudnia 2028 r. |
| 0107       |          | 87-69-4   | 161                   | kwasy L-(+)-winowe                             | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |   |  |                               | 31 grudnia 2034 r. |
| 0108       |          | 87-78-5   | 162                   | mannitol                                       | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |   |  |                               | 31 grudnia 2028 r. |
| 0109       |          | 88-24-4   | 163                   | 2,2'-metyleno bis (4-etylo-6-tert-butylofenol) | Dodatek  | Wszystkie   |   |   | (13)   |                               | 31 grudnia 2034 r. |
| 0110       |          | 88-68-6   | 164                   | 2-aminobenzamid                                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |   |  | Wyłącznie do stosowania w PET | 31 grudnia 2034 r. |
| 0111       |          | 88-99-3   | 165                   | kwasy o-ftalowe                                | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |   |  |                               | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej             | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0112       |          | 89-32-7   | 166                   | bezwodnik piromelityowy                 | Monomer lub inny reagent | Wszystkie   | 2,5 – wyrażona jako suma bezwodnika piromelityowego i kwasu piromelityowego   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0113       |          | 91-08-7   | 167                   | 2,6-diizocyjanian toluenu               | Monomer lub inny reagent | Wszystkie   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0114       |          | 91-76-9   | 168                   | 2,4-diamino-6-fenyl-1,3,5-triazyna      | Monomer lub inny reagent | Wszystkie   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0115       |          | 91-97-4   | 169                   | 3,3'-dimetylo-4,4'-diizocyjanianbifenyl | Monomer lub inny reagent | Wszystkie   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0116       |          | 92-88-6   | 170                   | 4,4'-dihydroksybifenyl                     | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 300   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0117       |          | 93-58-3   | 171                   | benzoesan metylu                           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0118       |          | 93-89-0   | 172                   | benzoesan etylu                            | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0119       |          | 94-13-3   | 173                   | ester propylowy kwasu 4-hydroksybenzoowego | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0120       |          | 95-48-7   | 174                   | o-krezol                                   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0121       |          | 96-05-9   | 175                   | metakrylan allilu                          | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0122       |          | 96-33-3   | 176                   | akrylan metylu                             | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (21)   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0123       |          | 96-49-1   | 177                   | węglan etylenu                             | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 1 500 – wyrażona jako glikol etylenowy  |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0124       |          | 96-69-5   | 178                   | 4,4'-tiobis(6-tert-butylo-3-metylofenol)   | Dodatek   | Wszystkie   | 24  |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0125       |          | 97-23-4   | 179                   | 2,2'-dihydroksy-5,5'-dichlorodifenylometan | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 600   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0126       |          | 97-53-0   | 180                   | eugenol                                    | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (32)   |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                 | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0127       |          | 97-63-2   | 181                   | metakrylan etylu                            | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  | (22)   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0128       |          | 97-65-4   | 182                   | kwask itakonowy                             | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0129       |          | 97-86-9   | 183                   | metakrylan izobutyłu                        | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  | (22)   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0130       |          | 97-88-1   | 184                   | metakrylan butylu                           | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  | (22)   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0131       |          | 97-90-5   | 185                   | dimetakrylan glikolu etylenowego            | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 2,5   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0132       |          | 98-54-4   | 186                   | 4-tert-butylofenol                          | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 2,5   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0133       |          | 98-83-9   | 187                   | alfa-metylostyren                           | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 2,5   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0134       |          | 99-63-8   | 188                   | dichlorek kwasu izoftalowego                | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  | (26)   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0135       |          | 99-76-3   | 189                   | ester metylowy kwasu 4-hydroksybenzoesowego | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0136       |          | 99-96-7   | 190                   | kwask p-hydroksybenzoesowy                  | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-------------------------------|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                               |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0137       |          | 100-20-9  | 191                   | dichlorek kwasu tereftalowego | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  | (27)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0138       |          |           | 192                   | kwas ftalowy                  | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek  | Wszystkie   |   |  | (27)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0139       |          | 100-42-5  | 193                   | styren                        | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0140       |          | 100-51-6  | 194                   | alkohol benzylowy             | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0141       |          | 100-52-7  | 195                   | benzaldehyd                   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                            | Wszystkie   |   |  |  | Istnieje ryzyko, że migracja substancji pogorszy właściwości organoleptyczne wody pitnej i że w związku z tym produkt końcowy nie jest zgodny z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0142       |          | 100-97-0  | 196                   | heksametylenotetramina        | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji         | Wszystkie   |   |  | (15)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0143       |          | 101-43-9  | 197                   | metakrylan cykloheksylu       | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej          | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--------------------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                                      |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0144       |          | 101-68-8  | 198                   | 4,4'-diizocyjanian difenylometanu    | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0145       |          | 101-90-6  | 199                   | eter diglicydylowy rezorcynolu       | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Tylko do pośredniego kontaktu z wodą, za warstwą PET. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). QMA = 0,0083 dm <sup>-1</sup> .                                  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0146       |          | 102-08-9  | 200                   | N,N-difenyliotiomocznik              | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Wszystkie   | 150   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0147       |          | 102-09-0  | 201                   | węglan difenylu                      | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0148       |          | 102-39-6  | 202                   | kwasy (1,3-fenyleno-dioksy)diocetowy | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0149       |          | 102-40-9  | 203                   | 1,3-bis(2-hydroksyetyloksy)benzen    | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                              | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0150       |          | 102-60-3  | 204                   | N, N, N', N'-tetrakis (2-hydroksypropylo) etylenodiamina | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0151       |          | 103-11-7  | 206                   | akrylan 2-etyloheksylu                                   | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0152       |          | 103-23-1  | 207                   | adypinian bis(2-etyloheksylu)                            | Dodatek   | Wszystkie   | 900   |  | (31)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0153       |          | 103-90-2  | 208                   | N-(4-hydroksyfenylo) acetamid                            | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0154       |          | 104-76-7  | 209                   | 2-etylo-1-heksanol                                       | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 1500  |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0155       |          | 105-08-8  | 210                   | 1,4-bis(hydroksymetylo)cykloheksan                       | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0156       |          | 105-38-4  | 211                   | propionian winylu  | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  | (1)  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0157       |          | 105-60-2  | 212                   | kaprolaktam  | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Wszystkie   |   |  | (4)  | Jeżeli substancję stosuje się w powłokach: wyłącznie do powłok utwardzanych na gorąco. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0158       |          | 105-62-4  | 213                   | dioleinian glikolu 1,2-propylenowego                     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                               | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|------------------------------|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                              |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0159       |          | 106-14-9  | 214                   | kwasy 12-hydroksystearynowe  | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0160       |          | 106-31-0  | 215                   | bezwodnik masłowy            | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0161       |          | 106-44-5  | 216                   | p-krezol                     | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0162       |          | 106-46-7  | 217                   | 1,4-dichlorobenzen           | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 600   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0163       |          | 106-63-8  | 218                   | akrylan izobutyli            | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  | (21)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0164       |          | 106-89-8  | 219                   | epichlorohydryna             | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w przypadku reakcji z wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0165       |          | 106-91-2  | 220                   | metakrylan 2,3-epoksypropylu | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 1,0   |  |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w przypadku reakcji z wodą.  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0166       |          | 106-97-8  | 221                   | butan                       | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                            | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0167       |          | 106-98-9  | 222                   | 1-buten                     | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0168       |          | 106-99-0  | 223                   | butadien                    | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcji. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0169       |          | 107-13-1  | 225                   | akrylonitryl                | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0170       |          | 107-15-3  | 226                   | etylenodiamina              | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów            | Wszystkie   | 600   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0171       |          | 107-21-1  | 227                   | glikol etylenowy            | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  | (2)  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0172       |          | 107-92-6  | 229                   | kwas masłowy                | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0173       |          | 108-01-0  | 230                   | dimetyloaminoetanol         | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 900   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0174       |          | 108-05-4  | 231                   | octan winylu                | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 600   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0175       |          | 108-24-7  | 232                   | bezwodnik octowy            | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej              | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0176       |          | 108-30-5  | 233                   | bezwodnik bursztynowy                    | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0177       |          | 108-31-6  | 234                   | bezwodnik maleinowy                      | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  | (3)  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0178       |          | 108-39-4  | 235                   | m-krezol                                 | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0179       |          | 108-45-2  | 236                   | 1,3-fenylendiamina                       | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Zastosowanie ma granicę wykrywalności wynoszącą 0,1 µg/l. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0180       |          | 108-46-3  | 237                   | 1,3-dihydroksybenzen (rezorcynol)        | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)   | Wszystkie   | 120   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0181       |          | 108-55-4  | 238                   | bezwodnik glutarowy                      | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0182       |          | 108-78-1  | 239                   | 2,4,6-triamino-1,3,5-triazyna (melamina) | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 125   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0183       |          | 108-91-8  | 240                   | cykloheksyloamina                        | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0184       |          | 108-95-2  | 241                   | fenol                                    | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 150   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0185       |          | 109-43-3  | 242                   | sebacynian dibutyłu         | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                    | Wszystkie   |   |  | (31)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0186       |          | 109-53-5  | 243                   | eter izobutyloowo-winylowy  | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w przypadku reakcji z wodą. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0187       |          | 109-66-0  | 244                   | pentan                      | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0188       |          | 109-67-1  | 245                   | 1-penten                    | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0189       |          | 109-99-9  | 246                   | tetrahydrofuran             | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   | 30  |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0190       |          | 110-15-6  | 247                   | kwas bursztynowy            | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0191       |          | 110-16-7  | 248                   | kwas maleinowy              | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  | (3)  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0192       |          | 110-17-8  | 249                   | kwas fumarowy               | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0193       |          | 110-30-5  | 250                   | N, N'-etylenobis(stearamid) | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                    | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0194       |          | 110-31-6  | 251                   | N, N'-etylenobisoleamid     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0195       |          | 110-44-1  | 252                   | kwask sorbowy               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0196       |          | 110-60-1  | 253                   | 1,4-diaminobutan            | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0197       |          | 110-63-4  | 254                   | 1,4-butanodiol              | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek                                       | Wszystkie   |   |  | (29)   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0198       |          | 110-88-3  | 255                   | trioksan                    | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 250   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0199       |          | 110-94-1  | 256                   | kwask glutarowy             | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0200       |          | 111-06-8  | 258                   | palmitynian butylu          | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0201       |          | 111-14-8  | 259                   | kwask heptanowy             | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                                   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-------------------------------|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                               |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0202       |          | 111-20-6  | 260                   | kwas sebacynowy               | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0203       |          | 111-40-0  | 261                   | dietylenotriamina             | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0204       |          | 111-41-1  | 262                   | N-(2-aminoetylo)etano-loamina | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                              | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Tylko do pośredniego kontaktu z wodą, za warstwą PET | 31 grudnia 2028 r. |
| 0205       |          | 111-46-6  | 263                   | glikol dietylenowy            | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji           | Wszystkie   |   |  | (2)  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0206       |          | 111-66-0  | 264                   | 1-okten                       | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 750   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0207       |          | 111-87-5  | 265                   | 1-oktanol                     | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0208       |          | 112-27-6  | 266                   | glikol trietylenowy           | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0209       |          | 112-30-1  | 267                   | 1-dekanol                     | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0210       |          | 112-41-4  | 268                   | 1-dodecen                     | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0211       |          | 112-60-7  | 269                   | glikol tetraetylenowy         | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0212       |          | 112-80-1  | 270                   | kwasy oleinowe              | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)         | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0213       |          | 112-84-5  | 271                   | amid kwasu erukowego        | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0214       |          | 112-85-6  | 272                   | kwasy behenowe              | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0215       |          | 112-86-7  | 273                   | kwasy erukowe               | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)                    | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0216       |          | 112-96-9  | 274                   | izocyjanian oktadecylu      | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa.<br>Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0217       |          | 115-07-1  | 275                   | propylen                    | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0218       |          | 115-11-7  | 276                   | izobuten                    | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                        | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0219       |          | 115-27-5  | 277                   | bezwodnik heksachloroendometylenotetrahydroftalowy | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   | 0,1   |   |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0220       |          | 115-28-6  | 278                   | kwask heksachloroendometylenotetrahydroftalowy     | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   | 0,1   |   |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0221       |          | 115-77-5  | 279                   | pentaerytrytol                                     | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek                                       | Wszystkie   |   |   |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0222       |          | 115-96-8  | 280                   | fosforan trichloroetylu                            | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   | 0,1   |   |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0223       |          | 116-14-3  | 281                   | tetrafluoroetylen                                  | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 2,5   |   |  | Jeżeli substancję stosuje się w powłokach: wyłącznie jako monomer do dodatków polimerowych.                             | 31 grudnia 2028 r. |
| 0224       |          | 116-15-4  | 282                   | heksafluoropropylen                                | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 0,1   |   | (38)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0225       |          | 117-81-7  | 283                   | ftalan bis(2-etyloheksylu) („DEHP”)                | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                    | Wszystkie   | 30  |   | (31)<br>(35)   | Stosować wyłącznie jako:<br>a) plastyfikator; lub<br>b) środek wsparcia technicznego w stężeniach do 0,1 % w produkcie. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                     | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0226       |          | 119-36-8  | 284                   | salicylan metylu                                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                    | Wszystkie   | 1500  |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0227       |          | 119-47-1  | 285                   | 2,2'-metyleno bis (4-metylo-6-tert-butylofenol) | Dodatek  | Wszystkie   |   |  | (13)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0228       |          | 119-61-9  | 286                   | benzofenon                                      | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                             | Wszystkie   | 30  |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0229       |          | 120-47-8  | 287                   | ester etylowy kwasu 4-hydroksybenzoowego        | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                    | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0230       |          | 120-61-6  | 288                   | tereftalan dimetylu                             | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0231       |          | 120-80-9  | 289                   | 1,2-dihydroksybenzen                            | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 300   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0232       |          | 121-79-9  | 290                   | galusan propylu                                 | Dodatek  | Wszystkie   |   |  | (19)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0233       |          | 121-91-5  | 291                   | kwas izoftalowy                                 | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)  | Wszystkie   |   |  | (26)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0234       |          | 122-20-3  | 292                   | triizopropanoloamina                            | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0235       |          | 122-52-1  | 293                   | fosforyn trietylu                               | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcji. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0236       |          | 123-28-4  | 294                   | tiodipropionian didodecyłu  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (14)   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0237       |          | 123-31-9  | 295                   | 1,4-dihydroksybenzen        | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 30  |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0238       |          | 123-38-6  | 296                   | aldehyd propionowy          | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0239       |          | 123-62-6  | 297                   | bezwodnik propionowy        | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0240       |          | 123-72-8  | 298                   | aldehyd masłowy             | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0241       |          | 123-76-2  | 299                   | kwask lewulinowy            | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0242       |          | 123-86-4  | 300                   | octan butylu                | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów             | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0243       |          | 123-95-5  | 301                   | stearnian butylu            | Dodatek   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0244       |          | 123-99-9  | 302                   | kwask azelainowy            | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0245       |          | 124-04-9  | 303                   | kwask adypinowy             | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0246       |          | 124-07-2  | 304                   | kwask kaprylowy             | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0247       |          | 124-09-4  | 305                   | heksametylenodiamina        | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 120   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0248       |          | 124-26-5  | 306                   | amid kwasu stearynowego     | Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)           | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                    | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |                    |                    |
| 0249       |          | 124-38-9  | 307                   | ditlenek węgla                                 | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0250       |          | 126-13-6  | 308                   | izomaślanooctan sacharozy                      | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0251       |          | 126-14-7  | 309                   | oktaoctan sacharozy                            | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0252       |          | 126-30-7  | 310                   | 2,2-dimetylo-1,3-propanodiol (neopentylglikol) | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5 – wyrażona jako glikole mono- i dietylenowe   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0253       |          | 126-58-9  | 311                   | dipentaerytrytol                               | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0254       |          | 126-98-7  | 312                   | metakrylonitryl                                | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 0,1   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0255       |          | 127-63-9  | 313                   | sulfon difenyłowy                              | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 150   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0256       |          | 127-91-3  | 314                   | beta-pinen                                     | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0257       |          | 128-37-0  | 315                   | 2,6-di-tert-butylo-p-krezol                    | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów     | Wszystkie   | 150   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej         | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-------------------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                                     |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0258       |          | 131-17-9  | 316                   | ftalan diallilu                     | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 0,1   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0259       |          | 131-53-3  | 317                   | 2,2'-dihydroksy-4-metoksybenzofenon | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (8)  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0260       |          | 131-56-6  | 318                   | 2,4-dihydroksybenzofenon            | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Wszystkie   |   |  | (8)  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0261       |          | 131-57-7  | 319                   | 2-hydroksy-4-metoksybenzofenon      | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (8)  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0262       |          | 136-60-7  | 320                   | benzoesan butylu                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0263       |          | 137-66-6  | 321                   | palmitynian askorbylowy             | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0264       |          | 140-88-5  | 323                   | akrylan etylu                       | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (21)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0265       |          | 141-22-0  | 324                   | kwasy rycynolowy                    | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2100  |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0266       |          | 141-32-2  | 325                   | akrylan n-butylu                    | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie z wyjątkiem kauczuku                      |   |  | (21)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0267       |          | 141-43-5  | 326                   | 2-aminoetanol                       | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Wyłącznie do pośredniego kontaktu z wodą, za warstwą PET, z wyjątkiem zastosowania w powłokach. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0268       |          | 141-78-6  | 327                   | octan etylu                 | Dodatek   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0269       |          | 141-82-2  | 328                   | kwask malonowy              | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0270       |          | 142-62-1  | 329                   | kwask heksanowy             | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0271       |          | 143-07-7  | 330                   | kwask laurynowy             | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0272       |          | 143-08-8  | 331                   | 1-nonanol                   | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0273       |          | 143-28-2  | 332                   | alkohol oleilowy            | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0274       |          | 144-62-7  | 333                   | kwask szczawiowy            | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)   | Wszystkie   | 300   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0275       |          | 151-56-4  | 334                   | etylenoimina                | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 0,1   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0276       |          | 301-02-0  | 335                   | amid kwasu oleinowego       | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)                             | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej    | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--------------------------------|--|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |                                |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0277       |          | 334-48-5  | 336                   | kwask n-dekanowy               | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0278       |          | 345-92-6  | 337                   | 4,4'-difluorbenzofenon         | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 2,5   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0279       |          | 373-49-9  | 338                   | kwask oleopalmitynowy          | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0280       |          | 409-21-2  | 339                   | węgiel krzemu                  | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0281       |          | 461-58-5  | 340                   | dicyjanodiamid                 | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 3000  |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0282       |          | 498-66-8  | 341                   | bicyklo[2.2.1]hept-2-en        | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 2,5   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0283       |          | 502-44-3  | 342                   | kaprolakton                    | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  | (28)   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0284       |          | 504-63-2  | 343                   | 1,3-propanodiol                | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 2,5   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0285       |          | 505-65-7  | 344                   | dimetoksymetan 1,4-butanodiolu | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 2,5   |  | (15)<br>(29)   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0286       |          | 506-30-9  | 345                   | kwask arachidowy               | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0287       |          | 514-10-3  | 346                   | kwask abietynowy               | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0288       |          | 528-44-9  | 347                   | kwask trimelitowy              | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  | (20)   |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0289       |          | 544-63-8  | 348                   | kwasy mirystynowy           | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0290       |          | 552-30-7  | 349                   | bezwodnik trimelitowy       | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  | (20)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0291       |          | 557-59-5  | 350                   | kwasy lignocerynowe         | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0292       |          | 563-45-1  | 351                   | 3-metylo-1-buten            | Monomer lub inny reagent   | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |  |  | Do wykorzystania tylko w polipropylenach. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0293       |          | 576-26-1  | 352                   | 2,6-dimetylofenol           | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0294       |          | 584-09-8  | 353                   | węglan rubidu               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   | 600   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0295       |          | 584-84-9  | 354                   | 2,4-diizocyjanian toluenu   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa.<br>Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0296       |          | 585-07-9  | 355                   | metakrylan tert-butylu      | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (22)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0297       |          | 592-41-6  | 356                   | 1-heksen                    | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 150   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0298       |          | 599-64-4  | 358                   | 4-kumylfenol                | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0299       |          | 611-99-4  | 359                   | 4,4'-dihydroksybenzofenon   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Wszystkie   |   |  | (8)  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0300       |          | 620-67-7  | 360                   | triheptanian glicerolu      | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0301       |          | 629-11-8  | 361                   | 1,6-heksanodiol             | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0302       |          | 630-08-0  | 362                   | tlenek węgla                | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0303       |          | 646-06-0  | 363                   | 1,3-dioksolan               | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej     | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---------------------------------|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                                 |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0304       |          | 689-12-3  | 365                   | akrylan izopropylu              | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  | (21)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0305       |          | 691-37-2  | 366                   | 4-metylo-1-penten               | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0306       |          | 693-23-2  | 367                   | kwasy n-dodekanodiowy           | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0307       |          | 693-36-7  | 368                   | tiodipropionian dioktadecylu    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  | (14)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0308       |          | 693-57-2  | 369                   | kwasy 12-aminododekanowy        | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0309       |          | 760-93-0  | 370                   | bezwodnik metakrylowy           | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  | (22)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0310       |          | 818-61-1  | 371                   | monoakrylan glikolu etylenowego | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  | (21)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0311       |          | 822-06-0  | 372                   | diizocyjanian heksametylenu     | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa.<br>Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                         | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0312       |          | 840-65-3  | 373                   | ester dimetylowy kwasu 2,6-naftalenodikarboksyowego | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0313       |          | 868-77-9  | 374                   | monometakrylan glikolu etylenowego                  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (22)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0314       |          | 872-05-9  | 375                   | 1-decen   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0315       |          | 872-50-4  | 376                   | N-metylopirolidon                                   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 3000  |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0316       |          | 919-30-2  | 377                   | 3-aminopropylotrietoksyilan                         | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Zawartość wyekstrahowanej pozostałości 3-aminopropylotrietoksyilanu powinna być niższa niż 3 mg/kg wypełniacza przy zastosowaniu w obróbce mającej na celu wzmocnienie powierzchni wypełniaczy nieorganicznych.<br>MTC <sub>tap</sub> = 2,5 µg/l przy zastosowaniu w obróbce powierzchniowej materiałów i produktów. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0317       |          | 923-02-4  | 378                   | N-metylolometakryloamid                             | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0318       |          | 924-42-5  | 379                   | N-metylolakryloamid                                 | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |  |                    |
| 0319       |          | 925-60-0  | 380                   | akrylan propylu  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |   | (21)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0320       |          | 931-88-4  | 381                   | cyklookten   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0321       |          | 947-04-6  | 382                   | laurolaktam  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 250   |   |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0322       |          | 948-65-2  | 383                   | 2-fenyлиндol   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 750   |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0323       |          | 991-84-4  | 384                   | 2,4-bis(oktylmerkapto)-6-(4-hydroksy-3,5-di-tert-butyloanilino)-1,3,5-triazyna | Dodatek   | Wszystkie   | 1500  | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0324       |          | 999-61-1  | 385                   | akrylan 2-hydroksypropylu  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5 – wyrażona jako suma akrylanu 2-hydroksypropylu i akrylanu 2-hydroksyizopropylu   |   |  | Może zawierać do 25 % (m/m) kwas akrylowy, ester 2-hydroksyizopropylu (nr CAS 2918-23-2)<br>Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej           | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                                       |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0325       |          | 1034-01-1 | 386                   | galusan oktylu                        | Dodatek                  | Wszystkie   |   |  | (19)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0326       |          | 1072-63-5 | 387                   | 1-winyloimidazol                      | Monomer lub inny reagent | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0327       |          | 1120-36-1 | 388                   | 1-tetradecen                          | Monomer lub inny reagent | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0328       |          | 1141-38-4 | 389                   | kwask 2,6-naftalenodikarboksyłowy     | Monomer lub inny reagent | Wszystkie   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0329       |          | 1166-52-5 | 390                   | galusan dodecyłu                      | Dodatek                  | Wszystkie   |   |  | (19)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0330       |          | 1187-93-5 | 391                   | eter perfluorometyloperfluorowinyłowy | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne, powłoki, kauczuk                 | 0,1   |  | (38)   | Stosować wyłącznie w:<br>— powłokach; lub<br>— kauczuku; lub<br>— fluoro- i perfluoropolimerach przeznaczonych do produktów o współczynniku przeliczeniowym CF (stosunek powierzchni do objętości S/V) wynoszącym ≤ 0,0067 dm <sup>-1</sup> . | 31 grudnia 2028 r. |
| 0331       |          | 1241-94-7 | 392                   | fosforan difenylo 2-etyloheksyłu      | Dodatek                  | Wszystkie   | 120   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0332       |          | 1302-78-9 | 393                   | bentonit                    | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0333       |          | 1305-62-0 | 394                   | wodorotlenek wapnia         | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0334       |          | 1305-78-8 | 395                   | tlenek wapnia               | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0335       |          | 1309-42-8 | 396                   | wodorotlenek magnezu        | Dodatek   | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0336       |          | 1309-48-4 | 397                   | tlenek magnezu              | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0337       |          | 1309-64-4 | 398                   | trójtlenek antymonu         | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące antymonu – zob. załącznik V.  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0338       |          | 1310-58-3 | 399                   | wodorotlenek potasu         | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0339       |          | 1310-73-2 | 400                   | wodorotlenek sodu           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0340       |          | 1313-82-2 | 401                   | siarczek sodu               | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej              | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0341       |          | 1314-13-2 | 402                   | tlenek cynku                             | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0342       |          | 1314-98-3 | 403                   | siarczek cynku                           | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek    | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0343       |          | 1317-33-5 | 404                   | disiarczek molibdenu                     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0344       |          | 1321-74-0 | 405                   | diwinylobenzen                           | Monomer lub inny reagent                                  | Wszystkie   | 0,1 – wyrażona jako suma diwinylobenzenu i etylowinylobenzenu   |  |  | Może zawierać do 45 % (m/m) etylowinylobenzenu.<br>Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej.                                   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0345       |          | 1323-39-3 | 406                   | monostearynian glikolu 1,2-propylenowego | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej            | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0346       |          | 1330-80-9 | 408                   | monooleinian glikolu 1,2-propylenowego | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0347       |          | 1332-58-7 | 410                   | kaolin                                 | Dodatek   | Wszystkie   |   |  |  | Cząstki mogą być cieńsze niż 100 nm jedynie w przypadku, gdy są włączane w ilości mniejszej niż 12 % m/m do wewnętrznej warstwy kopolimeru etylenu i alkoholu winylowego (EVOH) w wielowarstwowej strukturze, w której warstwa pozostająca w bezpośrednim kontakcie z wodą pitną stanowi funkcjonalną barierę zapobiegającą migracji cząstek do wody.<br>Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|--------------------|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)                    |  |  |                    |
| 0348       |          | 1333-86-4 | 411                   | sadza                       | Dodatek            | Wszystkie   |   | wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne<br>MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l |  | Cząstki pierwotne o wymiarze 10–300 nm, tworzące agregaty o wymiarze 100–1 200 nm, które mogą tworzyć skupiska o wymiarach od 300 nm do kilku milimetrów. Ulegające wyekstrahowaniu z toluenem: maksymalnie 0,1 %, ustalone w oparciu o metodę ISO 6209.<br>Pochłanianie promieni UV przez ekstrakt cykloheksanowy przy 386 nm: < 0,02 AU dla 1-centymetrowej komórki lub < 0,1 AU dla 5-centymetrowej komórki, ustalone zgodnie z ogólnie uznaną metodą analizy. Zawartość benzo(a)pirenu: maksymalnie 0,25 mg/kg czystej sadzy. Maksymalna zawartość sadzy w tworzywach sztucznych: 2,5 % m/m. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0349       |          | 1335-23-5 | 412                   | jodek miedzi                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                            | Wszystkie   |   |  | (6)<br>Dane dotyczące miedzi – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0350       |          | 1336-21-6 | 413                   | wodorotlenek amonu          | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące amonu – zob. załącznik V  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0351       |          | 1338-39-2 | 414                   | monolaurynian sorbitanu     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                            | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0352       |          | 1338-41-6 | 415                   | monostearynian sorbitanu    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                            | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0353       |          | 1338-43-8 | 416                   | monooleinian sorbitanu      | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0354       |          | 1343-98-2 | 417                   | kwaz krzemowy               | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej            | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0355       |          | 1344-28-1 | 418                   | tlenek glinu                           | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące glinu – zob. załącznik V  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0356       |          | 1401-55-4 | 419                   | kwasy taninowe                         | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Zgodnie ze specyfikacjami JECFA.  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0357       |          | 1459-93-4 | 420                   | izoftalan dimetylu                     | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0358       |          | 1477-55-0 | 421                   | 1,3-benzenodimeta-noamina              | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (33)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0359       |          | 1533-45-5 | 422                   | 4,4'-bis(2-benzoksazolo)stilben        | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0360       |          | 1623-05-8 | 423                   | eter perfluoropropyl-perfluorowinyłowy | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  | (38)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0361       |          | 1647-16-1 | 424                   | 1,9-dekanodien                         | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0362       |          | 1663-39-4 | 425                   | akrylan tert-butylu                    | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (21)   |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)   |  |  |                    |
| 0363       |          | 1675-54-3 | 426                   | eter bis(2,3-epoksypropylowy) 2,2-bis(4-hydroksyfenyl)opropanu        | Monomer lub inny reagent (żywica)                       | Wszystkie   | 450 – wyrażona jako BADGE i produkty hydrolyzy tego związku   | Chlorohydryny BADGE<br>MTC <sub>tap</sub> = 50 µg/l<br>bisfenol<br>A MTC <sub>tap</sub> = 2,5 µg/l<br>epichlorohydryna MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l | (49)   | Zgodnie z rozporządzeniem Komisji (WE) nr 1895/2005 (Dz.U. L 302 z 19.11.2005, s. 28). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0364       |          | 1679-51-2 | 427                   | 4-(hydroksymetylo)-1-cykloheksen                                      | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0365       |          | 1709-70-2 | 428                   | 1,3,5-trimetylo-2,4,6-tris(3,5-di-tert-butylo-4-hydroksybenzyl)benzen | Dodatek   | Wszystkie   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4.  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0366       |          | 1761-71-3 | 429                   | bis(4-aminocykloheksylo)metan   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0367       |          | 1843-03-4 | 430                   | 1,1,3-tris(2-metylo-4-hydroksy-5-tert-butylofenyl) butan              | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0368       |          | 1843-05-6 | 431                   | 2-hydroksy-4-n-oktyloksybenzofenon                                    | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów     | Wszystkie   |   |  | (8)  |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                    | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|---|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |                    |                    |
| 0369       |          | 2035-75-8 | 432                   | bezwodnik adypinowy  | Monomer lub inny reagent                               | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0370       |          | 2082-79-3 | 433                   | propionian oktadecylo 3-(3,5-di-tert-butylo-4-hydroksylfenylu) | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 300   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0371       |          | 2082-81-7 | 434                   | dimetakrylan 1,4-butanodiolu                                   | Monomer lub inny reagent                               | Wszystkie   | 2,5   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0372       |          | 2123-24-2 | 435                   | sól sodowa kaprolaktamu  | Monomer lub inny reagent                               | Wszystkie   |   |   | (4)  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0373       |          | 2146-71-6 | 436                   | laurynian winylu   | Monomer lub inny reagent                               | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0374       |          | 2156-97-0 | 437                   | akrylan dodecyłu   |  | Wszystkie   | 2,5   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0375       |          | 2162-74-5 | 438                   | bis(2,6-diizopropylfenylo)karbodiimid                          | Monomer lub inny reagent                               | Wszystkie   | 2,5 – wyrażona jako suma bis(2,6-diizopropylfenylo)karbodiimidu i produktu hydroлізу tego związku – 2,6-diizopropylaniliny      |   |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                 | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0376       |          | 2177-70-0 | 439                   | metakrylan fenylu                           | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (22)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0377       |          | 2210-28-8 | 440                   | metakrylan propylu                          | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (22)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0378       |          | 2315-68-6 | 441                   | benzoesan propylu                           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0379       |          | 2425-79-8 | 442                   | eter bis(2,3-epoksypropylowy) 1,4-butanolu  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa epoksydowa. Masa cząsteczkowa grupy epoksydowej wynosi 43 Da<br>Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w przypadku reakcji z wodą. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0380       |          | 2432-99-7 | 443                   | kwasy 11-aminoundekanowe                    | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0381       |          | 2440-22-4 | 444                   | 2-(2'-hydroksi-5'-metylofenilo)benzotriazol | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (12)   |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0382       |          | 2466-09-3 | 445                   | kwask pirofosforowy   | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0383       |          | 2495-35-4 | 446                   | akrylan benzylu   | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  | (21)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0384       |          | 2495-37-6 | 447                   | metakrylan benzylu  | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  | (22)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0385       |          | 2499-59-4 | 448                   | akrylan n-oktylu  | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  | (21)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0386       |          | 2500-88-1 | 449                   | disiarczek dioktadecylu   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0387       |          | 2561-88-8 | 450                   | bezwodnik sebacynowy  | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0388       |          | 2682-20-4 | 451                   | 2-metylo-4-izotiazolin-3-on   | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                    | Wszystkie   | 25  |  |  | Stosować wyłącznie w wodnej dyspersji polimerów i w emulsjach. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0389       |          | 2725-22-6 | 452                   | 2,4-bis(2,4-dimetylofenylo)-6-(2-hydroksy-4-n-oktyloksyfenylo)-1,3,5-triazyna | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0390       |          | 2768-02-7 | 453                   | wynylotrimetoksylan   | Dodatek Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)   | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0391       |          | 2855-13-2 | 454                   | 1-amino-3-aminometylo-3,5,5 trimetylocykloheksan                            | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 300   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0392       |          | 2867-47-2 | 455                   | metakrylan 2-(dimetyloamino)etylu   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0393       |          | 2998-08-5 | 456                   | akrylan sec-butyłu  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (21)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0394       |          | 2998-18-7 | 457                   | metakrylan sec-butyłu   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (22)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0395       |          | 3061-75-4 | 458                   | behenamid   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0396       |          | 3135-18-0 | 459                   | ester dioktadecylowy kwasu 3,5-di-tert-butylo-4-hydroksybenzylo-fosfonowego | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4.                                | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej            | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0397       |          | 3173-53-3 | 460                   | izocyjanian cykloheksylu               | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0398       |          | 3173-72-6 | 461                   | 1,5-diizocyjanian naftalenu            | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0399       |          | 3195-78-6 | 462                   | N-winyln-N-metyloacetamid              | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 1,0   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0400       |          | 3290-92-4 | 463                   | 1,1,1-trimetylopropan trimetyloakrylan | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0401       |          | 3293-97-8 | 464                   | 2-hydroksy-4-n-heksyloksybenzofenon    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (8)  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|---|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |   |                    |
| 0402       |          | 3333-62-8 | 465                   | 7-[2H-nafto-(1,2-D)triazol-2-ylo]-3-fenylokumaryna                  | Dodatek   | Wszystkie   |   |   |  | Zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0403       |          | 3648-18-8 | 466                   | dilaurynian di-n-oktylocyny   | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |   | (10)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0404       |          | 3825-26-1 | <del>468</del>        | perfluorooktanian amonu   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   | (38)<br>(39)   | Stosować wyłącznie w wyrobach wielokrotnego użytku, spiekanych w wysokich temperaturach.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0405       |          | 3864-99-1 | 469                   | 2-(2'-hydroksy-3,5'-di-tert-butylofenylo)-5-chlorobenzotriazol      | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. | (12)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0406       |          | 3896-11-5 | 470                   | 2-(2'-hydroksy-3'-tert-butylo-5'-metylofenylo)-5-chlorobenzotriazol | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   | (12)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0407       |          | 3965-55-7 | 471                   | ester dimetylowy soli sodowej 5-sulfoizoftalanu                     | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |   |  |   | 31 grudnia 2034 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                     | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0408       |          | 4066-02-8 | 472                   | 2,2'-metylenobis (4-metylo-6-cyklo-hek-sylofenol)               | Dodatek                  | Wszystkie   |   |  | (5)  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0409       |          | 4074-90-2 | 473                   | adypinian diwinyłu  | Monomer lub inny reagent | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 5 mg/kg w produkcie. Stosować wyłącznie jako komonomer Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0410       |          | 4098-71-9 | 475                   | 1-izocyjaniano-3-izocyjanianometylo-3,5,5-trimetylocyklo-heksan | Monomer lub inny reagent | Wszystkie   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA).   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|---|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |   |                    |
| 0411       |          | 4128-73-8 | 476                   | 4,4'-diizocyjanian eteru difenylowego  | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |   | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcji, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2028 r. |
| 0412       |          | 4130-42-1 | 477                   | 2,6-di-tert-butylo-4-etylofenol  | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inne (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   | 240   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0413       |          | 4191-73-5 | 478                   | ester izopropylowy kwasu 4-hydroksybenzoesowego                                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |   |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0414       |          | 4196-95-6 | 479                   | bezwodnik azelainowy   | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |   |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0415       |          | 4221-80-1 | 480                   | ester 2,4-di-tert-butylofenyloвого kwasu 3,5-di-tert-butylo-4-hydroksybenzoesowego | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                     | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0416       |          | 4422-95-1 | 481                   | trichlorek kwasu 1,3,5-benzenotrikarboksyłowego | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5 – wyrażona jako kwas 1,3,5-tribenzenokarboksyłowy   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0417       |          | 4655-34-9 | 482                   | metakrylan izopropylu                           | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (22)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0418       |          | 4724-48-5 | 483                   | kwas n-oktylofosfoniowy                         | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0419       |          | 4767-03-7 | 484                   | kwas 2,2-bis(hydroksymetylo)propionowy          | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą pitną (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. Jeżeli substancję stosuje się w powłokach: wyłącznie jako monomer do dodatków polimerowych. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej             | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0420       |          | 5124-30-1 | 485                   | 4,4' diizocyjanian dicykloheksylometanu | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0421       |          | 5136-44-7 | 486                   | etyleno-N-palmityna-mido-N'-stearynamid | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0422       |          | 5232-99-5 | 487                   | 2-cyjano-3,3-difenyloakrylan etylu      | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów     | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0423       |          | 5518-18-3 | 488                   | N, N'-etyleno-bis-palmitynamid          | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0424       |          | 5873-54-1 | 490                   | 2,4'-diizocyjanian difenylometanu  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0425       |          | 6182-11-2 | 491                   | distearynian glikolu 1,2-propylenowego                                       | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0426       |          | 6197-30-4 | 492                   | 2-cyjano-3,3-difenyloakrylan 2-etyloheksylu                                  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0427       |          | 6200-40-4 | 493                   | chlerek bis(2-hydroksyetylo)-2-hydroksypropylo-3-(dodecyloksy)metyloamoniowy | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 90  |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0428       |          | 6303-21-5 | 494                   | kwask fosforawy  | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów     | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0429       |          | 6642-31-5 | 495                   | 6-amino-1,3-dimetyloyouracyl   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|---|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |   |                    |
| 0430       |          | 6683-19-8 | 496                   | tetrakis [3-(3,5-di-tert-butylo-4-hydroksyfenylo)-propionian] pentaerytrytolu | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                    | Wszystkie   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0431       |          | 6846-50-0 | 497                   | diizomaślan 2,2,4-trimetylo-1,3-pentane-diolu                                 | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                    | Powłoki   | 250   |   |  | Stosować wyłącznie w powłokach.   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0432       |          | 6864-37-5 | 498                   | 3,3'-dimetylo-4,4'-diaminodicykloheksylo-metan                                | Monomer lub inny reagent  | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |   |  | Stosować wyłącznie w poliamidach.   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0433       |          | 6915-15-7 | 499                   | kwask jabłkowy  | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |   |  | W przypadku użycia jako monomer stosować wyłącznie jako komonomer w poliestrach alifatycznych do maksymalnego poziomu 1 % w oparciu o stężenie molowe; wyjątkiem jest zastosowanie w powłokach. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0434       |          | 7128-64-5 | 500                   | 2,5-bis(5-tert-butylo-2-benzoksazolilo)tiofen                                 | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                    | Wszystkie   | 30  |   |  | Zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368.                                     | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej         | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-------------------------------------|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                                     |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0435       |          | 7456-68-0 | 502                   | 4,4'-oksybis(benzeno-sulfonyloazyd) | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0436       |          | 7585-39-9 | 503                   | beta-dekstryna                      | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0437       |          | 7631-90-5 | 505                   | bisarczyn sodu                      | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  | (18)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0438       |          | 7632-00-0 | 506                   | azotyn sodu                         | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   | 30  |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0439       |          | 7647-01-0 | 507                   | kwas solny                          | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0440       |          | 7647-15-6 | 508                   | bromek sodu                         | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0441       |          | 7664-38-2 | 509                   | kwas fosforowy                      | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                  | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|---|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)                    |  |   |                    |
| 0442       |          | 7664-41-7 | 510                   | amoniak                     | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |   | Dane dotyczące amonu – zob. załącznik V  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0443       |          | 7681-11-0 | 512                   | jodek potasu                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |   | (6)  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0444       |          | 7681-82-5 | 513                   | jodek sodu                  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |   | (6)  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0445       |          | 7757-83-7 | 516                   | siarczyn sodu               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |   | (18)   | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0446       |          | 7758-02-3 | 517                   | bromek potasu               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |   |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0447       |          | 7782-42-5 | 521                   | grafit                      | Dodatek   | Wszystkie   |   | wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne<br>MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l |  | Grafity zgodnie z nr EUPL 2039, załącznik IV.   | 31 grudnia 2034 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0448       |          | 7782-50-5 | 522                   | chlor                       | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0449       |          | 7787-70-4 | 523                   | bromek miedzi               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  | (6)<br>Dane dotyczące miedzi – zob. załącznik V.   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0450       |          | 8001-22-7 | 524                   | olej sojowy                 | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)                               | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0451       |          | 8001-39-6 | 525                   | wosk japoński               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0452       |          | 8001-75-0 | 526                   | cerezyzna                   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0453       |          | 8001-79-4 | 527                   | olej rycynowy               | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0454       |          | 8002-43-5 | 528                   | lecytyna                    | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0455       |          | 8002-53-7 | 529                   | wosk montanowy              | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0456       |          | 8006-44-8 | 530                   | wosk kandelila              | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0457       |          | 8012-89-3 | 531                   | wosk pszczeli               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0458       |          | 8013-07-8 | 532                   | olej sojowy epoksydowany    | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)   | Wszystkie   | 1500  |  | (31)   | tlenek etylenu < 8 %,<br>liczba jodowa < 6  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0459       |          | 8015-86-9 | 533                   | wosk karnauba               | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)                             | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0460       |          | 8017-16-1 | 534                   | kwasy polifosforowe         | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0461       |          | 8050-09-7 | 535                   | kalafonia                   | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej              | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0462       |          | 8050-15-5 | 536                   | ester uwodornionej kalafonii z metanolem | Dodatek   | Wszystkie z wyjątkiem kauczuku                      |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0463       |          | 8050-26-8 | 537                   | ester kalafonii z pentarytrytolem        | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0464       |          | 8050-31-5 | 538                   | ester kalafonii z glicerolem             | Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)                             | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0465       |          | 8052-10-6 | 539                   | olej żywiczny talowy                     | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0466       |          | 8062-15-5 | 540                   | kwask lignosulfonowy                     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Tworzywa sztuczne                                   | 12  |  |  | Stosować wyłącznie jako dyspregator w przypadku dyspersji tworzyw sztucznych. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0467       |          | 9000-01-5 | 541                   | guma arabska                             | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0468       |          | 9000-11-7 | 542                   | karboksymetyloceluloza                   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0469       |          | 9000-16-2 | 543                   | damar                                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0470       |          | 9000-30-0 | 544                   | guma guar                                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0471       |          | 9000-65-1 | 545                   | guma tragakantowa           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0472       |          | 9000-69-5 | 546                   | pektyna                     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0473       |          | 9000-70-8 | 547                   | żelatyna                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0474       |          | 9000-71-9 | 548                   | kazeina                     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0475       |          | 9002-88-4 | 549                   | wosk polietylenowy          | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0476       |          | 9003-07-0 | 550                   | wosk polipropylenowy        | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)  | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0477       |          | 9003-39-8 | 552                   | poliwinylpyrolidon          | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  | Substancja musi spełniać kryteria czystości ustanowione w dyrektywie Komisji 2008/84/WE. | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-------------------------------|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |                               |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0478       |          | 9004-34-6 | 553                   | celuloza                      | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek                     | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0479       |          | 9004-36-8 | 554                   | maślanooctan celulozy         | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0480       |          | 9004-57-3 | 555                   | etyloceluloza                 | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek                     | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0481       |          | 9004-58-4 | 556                   | etylohydroksyetyloceluloza    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0482       |          | 9004-59-5 | 557                   | metyloetyloceluloza           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0483       |          | 9004-62-0 | 558                   | hydroksyetyloceluloza         | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0484       |          | 9004-64-2 | 559                   | hydroksypropyloceluloza       | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0485       |          | 9004-65-3 | 560                   | metylohydroksypropyloceluloza | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0486       |          | 9004-67-5 | 561                   | metyloceluloza                | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0487       |          | 9004-70-0 | 562                   | nitroceluloza                 | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                      | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0488       |          | 9004-97-1 | 563                   | monorycynolan glikolu polietylenowego            | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2100  |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0489       |          | 9005-25-8 | 564                   | skrobia jadalna                                  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0490       |          | 9005-27-0 | 565                   | skrobia hydroksyetylowa                          | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0491       |          | 9005-32-7 | 566                   | kwasy alginowe                                   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0492       |          | 9005-37-2 | 567                   | alginian 1,2-propylenoglikolu                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0493       |          | 9005-64-5 | 568                   | monolaurinian sorbitanu glikolu polietylenowego  | Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)           | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0494       |          | 9005-65-6 | 569                   | monooleinian sorbitanu glikolu polietylenowego   | Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)           | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0495       |          | 9005-66-7 | 570                   | monopalminian sorbitanu glikolu polietylenowego  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0496       |          | 9005-67-8 | 571                   | monostearynian sorbitanu glikolu polietylenowego | Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)           | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0497       |          | 9005-70-3 | 572                   | trioleinian sorbitanu glikolu polietylenowego    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                     | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0498       |          | 9005-71-4 | 573                   | tristearynian sorbitanu glikolu polietylenowego | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0499       |          | 9006-04-6 | 574                   | kauczuk, naturalny                              | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek                     | Wszystkie   |   |  |  | Do odzysku i koagulacji naturalnego kauczuku można stosować amoniak, kwas mrówkowy, kwas octowy i bisiarczyn sodu. Pozostałe dodatki do kauczuku naturalnego muszą być wymienione na liście pozytywnej. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0500       |          | 9032-42-2 | 576                   | hydroksyetylometyloceluloza                     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0501       |          | 9044-17-1 | 577                   | kopolimer izobutylenbuten                       | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0502       |          | 9046-01-9 | 578                   | eter fosforanowy polietylenoglikolu tridecyłu   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  | Polietylenoglikol (EO < 11) tridecylo eter fosforan (ester mono- i dialkilowy), z maksymalną zawartością 10 % polietylenoglikolu (EO < 11) tridecylo eteru.   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0503       |          | 9049-76-7 | 579                   | skrobia hydroksypropylova                       | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0504       |          | 10016-20-3 | 580                   | alfa-dekstryna                               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0505       |          | 10022-31-8 | 581                   | azotan baru                                  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące baru – zob. załącznik V.  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0506       |          | 10039-33-5 | 582                   | bis(2-etyloheksylomalainian) di-n-oktylocyny | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (10)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0507       |          | 10043-11-5 | 583                   | azotek boru                                  | Dodatek   | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące boru – zob. załącznik V.  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0508       |          | 10043-35-3 | 584                   | kwask borowy                                 | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek                     | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące boru – zob. załącznik V.  |   | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej       | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|-----------------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                                   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0509       |          | 10094-45-8 | 587                   | amid kwasu oktadecyloerukowego    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0510       |          | 10436-08-5 | 589                   | cis-11-eikosenamid                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0511       |          | 10595-80-9 | 590                   | metakrylan 2-sulfoetylu           | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej.  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0512       |          | 10605-09-1 | 591                   | stearynian askorbylowy            | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0513       |          | 11097-59-9 | 592                   | zasadowy węglan glinowo-magnezowy | Dodatek   | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące glinu – zob. załącznik V  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0514       |          | 11132-73-3 | 595                   | lignoceluloza                     | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0515       |          | 11138-66-2 | 596                   | guma ksantanowa             | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0516       |          | 12001-26-2 | 597                   | mika                        | Dodatek   | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0517       |          | 12007-55-5 | 599                   | tetraboran baru             | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące baru i boru – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0518       |          | 12072-90-1 | 600                   | hydromagnezyt               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0519       |          | 12124-97-9 | 601                   | bromek amonu                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące amonu – zob. załącznik V  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0520       |          | 12198-93-5 | 602                   | ozokeryt                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0521       |          | 12269-78-2 | 603                   | pirofyllit                  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0522       |          | 12304-65-3 | 604                   | hydrotalkit                 | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0523       |          | 12542-30-2 | 605                   | akrylan dicyklopentenyłu   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0524       |          | 13003-12-8 | 608                   | bis(6-tert-butylo-3-metylofenylo-ditrydecylofosforyn)4,4'-butylidenu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 300   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0525       |          | 13445-56-2 | 609                   | kwask pirofosforawy  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0526       |          | 13560-49-1 | 611                   | diester kwasu 3-aminokrotonowego z eterem-tio-bis 2-hydroksyetylowym | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0527       |          | 13811-50-2 | 612                   | N, N'-diwinylo-2-imidazolidon  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w przypadku reakcji z wodą.                      | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0528       |          | 13983-17-0 | 613                   | wollastonit                 | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0529       |          | 14464-46-1 | 614                   | krystobalit                 | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0530       |          | 14807-96-6 | 615                   | talk                        | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów     | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                      | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0531       |          | 14808-60-7 | 616                   | kwarc  | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0532       |          | 15214-89-8 | 617                   | kwask 2-akryloamido-2-metylopropanosulfonowy     | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0533       |          | 15535-79-2 | 618                   | merkaptooctan di-n-oktylocyny                    | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Wszystkie   |   |  | (10)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0534       |          | 15571-58-1 | 619                   | bis(2-etyloheksylomerkaptooctan) di-n-oktylocyny | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Wszystkie   |   |  | (10)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0535       |          | 15571-60-5 | 620                   | dimaleinian di-n-oktylocyny                      | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (10)   |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej             | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0536       |          | 16219-75-3 | 621                   | 5-etylidenobicyklo [2.2.1]hepto-2-en    | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność analitycznej metody badania migracji. Substancja może być stosowana wyłącznie w produktach o współczynniku przeliczeniowym CF (stosunek powierzchni do objętości S/V) wynoszącym ≤ 2 dm <sup>-1</sup> . | 31 grudnia 2034 r. |
| 0537       |          | 16260-09-6 | 622                   | amid kwasu oleinopalmitynowego          | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0538       |          | 16389-88-1 | 623                   | dolomit                                 | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368.   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0539       |          | 16712-64-4 | 624                   | kwas 6-hydroksy-2-naftalenokarboksyłowy | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0540       |          | 18641-57-1 | 626                   | tribehenian glicerolu                   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej           | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---------------------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                                       |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0541       |          | 19569-21-2 | 627                   | huntyt                                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0542       |          | 20427-58-1 | 628                   | wodorotlenek cynku                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0543       |          | 21645-51-2 | 629                   | wodorotlenek glinu                    | Dodatek   | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące glinu – zob. załącznik V  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0544       |          | 22788-19-8 | 630                   | dilaurynian glikolu 1,2-propylenowego | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|---|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |                    |                    |
| 0545       |          | 23128-74-7 | 631                   | 1,6-heksametyleno-bis (3-(3,5-di-tert-butylo-4-hydroksyfenylo)propionoamid) | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                     | Wszystkie   | 2250  | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0546       |          | 23676-09-7 | 632                   | 4-etoksybenzoesan etylu   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                 | Wszystkie   | 180   |   |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0547       |          | 23949-66-8 | 633                   | 2-etoksy-2'-etylooksyanilid   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                 | Wszystkie   | 1500  |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0548       |          | 24800-44-0 | 634                   | glikol tripropylenowy   | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0549       |          | 25134-51-4 | 636                   | kopolimer kwasu akrylowego i akrylanu 2-etyloheksylu                        | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                 | Wszystkie   | 2,5 – wyrażona jako akrylan 2-etyloheksylu  |   | (21)   |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0550       |          | 25151-96-6 | 637                   | dioleinian pentaerytrytolu  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                 | Wszystkie   | 2,5   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0551       |          | 25322-69-4 | 639                   | glikol polipropylenowy  | Monomer lub inny reagent Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0552       |          | 25359-91-5 | 640                   | kopolimer formaldehydu z 1-naftolem   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                 | Wszystkie   | 2,5   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                            | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0553       |          | 25736-61-2 | 642                   | sól sodowa kopolimeru bezwodnika maleinowego i styrenu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Frakcja o masie cząsteczkowej poniżej 1 000 Da nie może przekraczać 0,05 % (m/m).                                   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0554       |          | 26266-57-9 | 643                   | monopalmitynian sorbitanu                              | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów     | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0555       |          | 26266-58-0 | 644                   | trioleinian sorbitanu                                  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0556       |          | 26401-86-5 | 645                   | tris(izooktylmerkaptocooctan) mono-n-oktylocyny        | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (11)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0557       |          | 26401-97-8 | 646                   | bis(izooktylmerkaptocooctan) di-n-oktylocyny           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (10)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0558       |          | 26402-23-3 | 647                   | monoheksanian glicerolu                                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0559       |          | 26402-26-6 | 648                   | monoooktanian glicerolu                                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0560       |          | 26427-07-6 | 649                   | polimer kwasu dibutyliotiocynowego                     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Jednostka cząsteczkowa = (C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> S <sub>3</sub> Sn <sub>2</sub> ) <sub>n</sub> (n = 1,5-2). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0561       |          | 26636-01-1 | 650                   | bis(izooktylmerkaptocooctan) dimetylocyny              | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (9)  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|---|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |   |                    |
| 0562       |          | 26658-19-5 | 651                   | tristearnian sorbitanu  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0563       |          | 26741-53-7 | 652                   | difosforan(III) bis (2,4-di-tert-butylofenylo)pentaerytrytolu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 30  | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0564       |          | 26747-90-0 | 653                   | dimer 2,4-diizocyjanianu toluilenu                            | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |   | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcji, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0565       |          | 26836-47-5 | 654                   | monostearnian sorbitu   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0566       |          | 26896-48-0 | 655                   | tricyklodekanodimetaanol                                      | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |   |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0567       |          | 26914-43-2 | 656                   | kwasy styrenosulfonowe  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |   |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |  |                    |
| 0568       |          | 27107-89-7 | 657                   | tris(2-etyloheksylomerkaptooctan) mono-n-oktylocyny                                  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Wszystkie   |   |   | (11)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0569       |          | 27176-87-0 | 658                   | kwasy dodecylobenzenosulfonowe   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 1500  |   |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0570       |          | 27194-74-7 | 659                   | monolaurynian glikolu 1,2-propylenowego  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0571       |          | 27458-90-8 | 660                   | diarczek di-tert-dodecyłu  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5   |   |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0572       |          | 27676-62-6 | 661                   | 1,3,5-tris(3,5-di-tert-butyl-4-hydroksybenzyl)-1,3,5-triazyno-2,4,6-(1H,3H,5H)-trion | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0573       |          | 27955-94-8 | 662                   | 1,1,1-tris(4-hydroksyfenolo) etan  | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   | 0,25  |   |  | Stosować wyłącznie w poliwęglanach; wyjątkiem jest zastosowanie w powłokach. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0574       |          | 28290-79-1 | 663                   | kwasy linolenowe   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0575       |          | 28931-67-1 | 664                   | kopolimer trimetakrylanu trimetylopropanu z metakrylanem metylu                      | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |  | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej               | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |  |                    |
| 0576       |          | 29013-28-3 | 665                   | monopalmitynian glikolu 1,2-propylenowego | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0577       |          | 29116-98-1 | 666                   | diolinian sorbitanu                       | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0578       |          | 29204-02-2 | 667                   | kwaskadoleinowy                           | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0579       |          | 29894-35-7 | 668                   | rycynolan poliglicerolu                   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |   |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0580       |          | 30233-64-8 | 669                   | monobehenian glicerolu                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |   |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0581       |          | 30899-62-8 | 670                   | diocetan monoolejny glicerolu             | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |   | (31)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0582       |          | 31570-04-4 | 671                   | fosforan tris(2,4-di-tert-butylofenylu)   | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                    | Wszystkie   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0583       |          | 31831-53-5 | 672                   | poliester 1,4-butanodiol z kaprolaktonem  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |   | (28)<br>(29)   | Frakcja o masie cząsteczkowej poniżej 1 000 Da nie może przekraczać 0,5 % (m/m). | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |                    |                    |
| 0584       |          | 32509-66-3 | 673                   | bis[3,3-bis(3-tert-butylo-4-hydroksyfenylo)maślan] glikolu etylenowego   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Wszystkie   | 300   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0585       |          | 32647-67-9 | 674                   | dibenzylidenosorbitol  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0586       |          | 32687-78-8 | 675                   | N,N'-bis(3-(3,5-di-tert-butylo-4-hydroksyfenylo)propionylo)hydrazyd      | Dodatek   | Wszystkie   | 750   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0587       |          | 33568-99-9 | 676                   | bis(izooktylomaleinian) di-n-oktylocyny                                  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Wszystkie   |   |   | (10)   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0588       |          | 33587-20-1 | 677                   | dipalmitynian glikolu 1,2-propylenowego                                  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0589       |          | 35074-77-2 | 678                   | bis(3-(3,5-di-tert-butylo-4-hydroksyfenylo)propionian) 1,6-heksametylenu | Dodatek   | Wszystkie   | 300   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0590       |          | 35958-30-6 | 679                   | 1,1-bis(2-hydroksy-3,5-di-tert-butylofenylo)etan                         | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Wszystkie   | 250   |   |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0591       |          | 36443-68-2 | 680                   | bis[3-(3-tert-butylo-4-hydrokso-5-metylofenylo)propionian] glikolu trietylenowego | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 450   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0592       |          | 36653-82-4 | 681                   | 1-heksadekanol  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0593       |          | 37205-99-5 | 682                   | etylokarboksymetyloceluloza   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0594       |          | 37206-01-2 | 683                   | metylokarboksymetyloceluloza  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0595       |          | 37244-96-5 | 684                   | sjenit nefelinowy   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0596       |          | 37296-97-2 | 685                   | fluorokrzmian magnezowo-sodowy  | Dodatek   | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące fluorków – zob. załącznik V.  | Stosować wyłącznie w materiałach wielowarstwowych, które nie wchodzi w bezpośredni kontakt z wodą pitną; wyjątkiem jest zastosowanie w powłokach.   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
|            |          |            |                       |  |   |   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. |                    |
| 0597       |          | 37353-59-6 | 686                   | hydroksymetyloceluloza   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0598       |          | 38103-06-9 | 687                   | bis-(ftalowy bezwodnik)2,2-bis(4-hydroksyfenylo)propanu  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0599       |          | 38613-77-3 | 688                   | difosfonian tetrakis (2,4-di-tert-butylofenylo)-4,4'-bifenyloleńu                              | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polymerów     | Wszystkie   | 900   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0600       |          | 40601-76-1 | 689                   | 1,3,5-tris(4-tert-butylo-3-hydroksy-2,6-dimetylobenzoylo)-1,3,5-triazyno-2,4,6(1H,3H,5H)-trion | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Wszystkie   | 300   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |  |                    |
| 0601       |          | 41484-35-9 | 690                   | tiodietanolo bis (3-(3,5-di-tert-butylo-4-hydroksyfenylo) propionian) | Dodatek   | Wszystkie   | 120   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0602       |          | 47465-97-4 | 691                   | 3,3-bis(3-metylo-4-hydroksyfenylo) 2-indolinon                        | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 90  |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0603       |          | 52047-59-3 | 692                   | 2-(4-dodecylofenylo) indol  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 3,0   |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0604       |          | 54140-20-4 | 693                   | tripalmitynian sorbitanu  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0605       |          | 54276-35-6 | 694                   | metakrylan sulfopropylu   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |   |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0606       |          | 54849-38-6 | 695                   | tris(izooktylmerkaptocooctan) monometylocyny                          | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   | (9)  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0607       |          | 57569-40-1 | 696                   | kwask tereftalowy, diester z 2,2'-metylenobis (4-metylo-6-tertbutylofenolem)                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (13)   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0608       |          | 57583-34-3 | 697                   | tris(etyloheksylomerkaptooctan) monometylocyny  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (9)  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0609       |          | 57583-35-4 | 698                   | bis(etyloheksylomerkaptooctan) dimetylocyny   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (9)  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0610       |          | 58446-52-9 | 699                   | stearoilbenzoilometan   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0611       |          | 61167-58-6 | 700                   | akrylan 2-tert-butylo-6-(3-tert-butylo-2-hydroksy-5-metylobenzyl)-4-metylofenylu            | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 300   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0612       |          | 61269-61-2 | 701                   | kopolimer N, N'-bis (2,2,6,6-tetrametylo-4-piperidylo)heksametylenodiamino-1,2-dibromoetanu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 120   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0613       |          | 61752-68-9 | 702                   | tetrasterynian sorbitanu  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0614       |          | 61788-47-4 | 703                   | kwasy tłuszczowe, kokosowe  | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)                               | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0615       |          | 61788-85-0 | 704                   | ester glikolu polietylenowego z uwodornionym olejem rycynowym   | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0616       |          | 61788-89-4 | 705                   | kwasy tłuszczowe, nienasycone (C <sub>18</sub> ), dimery, niewodornione, destylowane i niedestylowane | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)                               | Wszystkie   |   |  | (17)   | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej.  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0617       |          | 61790-12-3 | 706                   | kwasy tłuszczowe, talowe  | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0618       |          | 61790-53-2 | 707                   | ziemia krzemkowa  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS                                     | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                               | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|---|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |   |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0619       |          | 61791-12-6                                    | 708                   | ester glikolu polietylenowego oleju rycynowego            | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   | 2100  |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0620       |          | 62568-11-0                                    | 709                   | monobehenian sorbitanu                                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0621       |          | 63397-60-4                                    | 710                   | bis(izooktylmerkaptotooctan) bis(2-karbobutoksyetylo)cyne | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   | 900   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0622       |          | 63438-80-2                                    | 711                   | tris(izooktylmerkaptotooctan) 2-karbobutoksyetylocyne     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   | 1500  |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0623       |          | 64147-40-6                                    | 712                   | olej rycynowy odwodniony                                  | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0624       |          | <del>64365-11-3</del><br><del>7440-44-0</del> | 713                   | węgiel aktywny  | <del>Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów</del>                                      | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Wyłącznie do stosowania w PET w maksymalnej ilości 10 mg/kg polimeru.<br>Te same wymagania dotyczące czystości co w przypadku węgla roślinnego (E 153), określone rozporządzeniem Komisji (UE) nr 231/2012 z wyjątkiem zawartości popiołu, która może wynosić maksymalnie 10 % (m/m). | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |                    |                    |
| 0625       |          | 64365-17-9 | 714                   | ester uwodornionej kalafonii z pentaerytrytolem  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0626       |          | 65140-91-2 | 715                   | sól wapniowa estru monoetylowego kwasu 3,5-di-tert-butylo-4-hydroksybenzylfosfonowego  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 300   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0627       |          | 65447-77-0 | 716                   | kopolimer bursztynianu dimetylu i 1-(2-hydroksyetylo)-4-hydroksy-2,2,6,6-tetrametylopiperydyny   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 1 500   |   |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0628       |          | 65997-06-0 | 717                   | kalafonia, uwodorniona   | Dodatek   | Wszystkie z wyjątkiem kauczuku                      |   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0629       |          | 65997-13-9 | 718                   | ester uwodornionej kalafonii z glicerolem  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0630       |          | 66822-60-4 | 719                   | kopolimery chlorku N-metakryloilooksyetylo-N,N-dimetylo-N-karboksymetyloamonu, soli sodowej: metakrylanu oktadecylu, metakrylanu etylu, metakrylanu cykloheksylu N-winylo-2-pirolidonu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |  |                    |
| 0631       |          | 67649-65-4 | 720                   | tris(izooktylomerkaptocooctan) mono-n-dodecylocyny   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   | (24)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0632       |          | 67845-93-6 | 721                   | ester heksadecylocyloвого kwasu 3,5-di-tert-butyl-4-hydroksybenzoesowego                               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0633       |          | 68308-53-2 | 722                   | kwasy tłuszczowe, sojowe   | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)                  | Wszystkie   |   |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0634       |          | 68412-29-3 | 723                   | skrobia, hydrolizowana   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0635       |          | 68425-17-2 | 724                   | syropy, skrobia hydrolizowana, uwodornione   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |   |  | Zgodnie z kryterium czystości dla syropu maltitolowego E 965 ppkt (ii) określonym w dyrektywie Komisji 2008/60/WE. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0636       |          | 68442-12-6 | 726                   | produkty reakcji oleinianu 2-merkptoetylu zdichlorodimetylocyną, siarczkiem sodu i trichlorometylocyną | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   | (9)  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS                | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |                          |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0637       |          | 68442-85-3               | 727                   | celuloza regenerowana  | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek  | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0638       |          | 68515-49-1<br>26761-40-0 | 729                   | ftalany, diestry pierwszorzędowych, nasyconych alkoholi C <sub>9</sub> -C <sub>11</sub> , więcej niż 90 % C <sub>10</sub> („DINP”) | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polymerów   | Wszystkie   |   |  | (25)<br>(31)   | Stosować wyłącznie jako:<br>a) plastyfikator; lub<br>b) środek wsparcia technicznego w stężeniach do 0,1 % w produkcji.<br><br>Nie stosować w połączeniu z substancjami o numerach EUPL 0103, 0105, 0225 lub z ftalaniem diizobutyli (o synonimach 1,2-benzenodikarboksylan di(izobutyli) lub „DIBP”) i numerze CAS 84-69-5. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0639       |          | 68554-70-1               | 730                   | metylosilseskwioksan   | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Wszystkie   |   |  |  | Pozostałość monomeru w metylosilseskwioksanie: < 1 mg metylotrimetoksylanu/kg metylosilseskwioksanu.   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0640       |          | 68564-88-5 | 731                   | kwasy N-heptyloamionoundekano-<br>wowe  | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0641       |          | 68610-51-5 | 732                   | kopolimer p-krezolu z dicyklopentadienem i izobutenem   | Dodatek (polimerowy)  | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0642       |          | 68783-41-5 | 733                   | kwasy tłuszczowe, nienasycone (C <sub>18</sub> ), dimery, uwodornione, destylowane i niedestylowane | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  | (17)   | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0643       |          | 68951-50-8 | 735                   | hydroksymetylofosfonian bis(poliglikolu etylenowego)  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   | 30  |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0644       |          | 69226-44-4 | 736                   | glikol etylenowy bis(merkaptooctano) di-n-oktylocyny  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  | (10)   |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0645       |          | 70142-34-6 | 737                   | dipolihydroksystearynian glikolu polietylenowego-30   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0646       |          | 70321-86-7 | 738                   | 2-(2-hydroksy-3,5-bis(1,1-dimetylobenzyl)fenylo)benzotriazol  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   | 75  |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |                    |                    |
| 0647       |          | 70331-94-1 | 739                   | propionian 2,2'-oksamidobis[etylo-3-(3,5-di-tert-butylo-4-hydroksyfenylu)]   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0648       |          | 71878-19-8 | 740                   | poli[6-[(1,1,3,3-tetrametylobutylo)amino]-1,3,5-triazyno-2,4-dylo]-[(2,2,6,6-tetrametylo-4-piperdylo)imino] heksametyleno [(2,2,6,6-tetrametylo-4-piperdylo)imino] | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów     | Wszystkie   | 150   |   |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0649       |          | 78301-43-6 | 742                   | 2,2,4,4-tetrametylo-20-(2,3-epoksypropylo)-7-oksa-3,20-diazodispiro[5.1.11.2]-heneikosan-21-on, polimer  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |   |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0650       |          | 79072-96-1 | 743                   | bis(4-etylobenzylideno) sorbitol   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |  |                    |
| 0651       |          | 80181-31-3 | 744                   | kopolimer kwasu 3-hydroksybutanowego i 3-hydroksypentanowego                                   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |   | (34)   | Substancja używana jako produkt otrzymany w drodze fermentacji bakteryjnej. W zgodności ze specyfikacjami zawartymi w tabeli 4 załącznika I do rozporządzenia Komisji (UE) nr 10/2011. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0652       |          | 80410-33-9 | 745                   | fosforyn 2,2',2'-nitrylo [trietylo tris(3,3',5,5'-tetra-tert-butylo-1,1'-bifenylo-2,2'-diylo)] | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250 – wyrażona jako suma fosforynu i fosforanu  | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0653       |          | 80693-00-1 | 746                   | difosforan(III) bis (2,6-di-tert-butylo-4-metylofenylo)pentarytrytolu                          | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250 – wyrażona jako suma fosforynu i fosforanu  | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0654       |          | 84030-61-5 | 747                   | bis(izooktylmerkaptooctan)di-n-dodecylocyny  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   | (24)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0655       |          | 84434-12-8 | 748                   | sól sodowa N-(2-aminoetylo)-beta-alaniny   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                               | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--|-----------------------|---|---|---|---|---|--|---|--------------------|
|            |          |  |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |   |                    |
| 0656       |          | 85209-91-2   | 749                   | fosforan 2-2'-metyleno bis(4,6-di-tert-butylofenylo) sodu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0657       |          | 85209-93-4   | 750                   | fosforan 2,2'-metylenobis(4,6-di-tert-butylofenylo) litu  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |   | Dane dotyczące litu – zob. załącznik V.  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0658       |          | 87189-25-1   | 751                   | poli(glicerolan cynku)                                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0659       |          | 87826-41-3<br>69158-41-4<br>54686-97-4<br>81541-12-0 | 752                   | bis(metylobenzylideno) sorbitol                           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0660       |          | 92704-41-1   | 753                   | kaolin kalcynowany  | Dodatek   | Wszystkie   |   |   |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0661       |          | 99880-64-5   | 754                   | dibehenian glicerolu                                      | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |             |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |  |                    |
| 0662       |          | 106246-33-7 | 755                   | 4,4'-metylenobis (3-chloro-2,6-dietyloanilina)   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |   |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0663       |          | 110553-27-0 | 756                   | 2,4-bis(oktylotiometylo)-6-metylofenol   | Dodatek   | Wszystkie   |   |   | (23)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0664       |          | 110638-71-6 | 757                   | vermikulit, produkty reakcji z kwasem cytrynowym, sole litu  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   | Dane dotyczące litu – zob. załącznik V.  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0665       |          | 110675-26-8 | 758                   | 2,4-bis(dodecylo-tiometylo)-6-metylofenol  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   | (23)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0666       |          | 118337-09-0 | 759                   | 2,2'-etylidobis[fluorofosfonian(4,6-di-tert-butylfenylu)]  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 300   |   |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0667       |          | 119345-01-6 | 760                   | Produkt reakcji di-tert-butylfosfonianu z bifenylem, otrzymany przez kondensację 2,4-di-tert-butylfenolu z produktem reakcji Friedla-Craftsa trichlorku fosforowego i bifenylu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 900   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  | Skład:<br>— 4,4'-bifenylenobis[0,0-bis(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfonian] (nr CAS 38613-77-3) (36-46 % m/m (*)),                                  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|--------------------|---|---|--|--|---|------------------|
|            |          |           |                       |                             |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                  |
|            |          |           |                       |                             |                    |   |   |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>— 4,3'-bifenyleno-bis[0,0-bis(2,4-di-tert-butylofenylo)fosfonian] (nr CAS 118421-00-4) (17-23 % m/m (*)),</li> <li>— 3,3'-bifenyleno-bis[0,0-bis(2,4-di-tert-butylofenylo)fosfonian] (nr CAS 118421-01-5) (1-5 % m/m (*)),</li> <li>— 4-bifenyleno-0,0-bis(2,4-di-tert-butylofenylo)fosfonian (nr CAS 91362-37-7) (11-19 % m/m (*)),</li> <li>— tris(2,4-di-tert-butylofenylo)fosfonian (nr CAS 31570-04-4) (9-18 % m/m (*)),</li> </ul> |                  |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|--------------------|---|---|--|--|--|------------------|
|            |          |           |                       |                             |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                  |
|            |          |           |                       |                             |                    |   |   |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>— 4,4'-bifenylene-0,0-bis(2,4-di-tert-butylofenylo)fosfonian-0,0-bis(2,4-di-tert-butylofenylo)fosfonian (nr CAS 112949-97-0) (&lt; 5 % m/m (*))</li> <li>(*) Ilość substancji zastosowanej/ ilość formy użytkowej.</li> <li>Inne specyfikacje: <ul style="list-style-type: none"> <li>— zawartość fosforu min. 5,4 % do maks. 5,9 %,</li> <li>— liczba kwasowa maks. 10 mg KOH na gram,</li> <li>— zakres topnienia 85–110 °C.</li> </ul> </li> </ul> |                  |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |             |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0668       |          | 120218-34-0 | 761                   | tiodietanolobis (5-metoksykarbonylo-2,6-dimetylo-1,4-dihydropirydyno-3-karboksylan)  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 300   |  |  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0669       |          | 123968-25-2 | 762                   | akrylan 2,4-di-tert-pentylo-6-[l-(3,5-di-tert-pentylo-2-hydroksyfenylo)-etylo]fenylu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0670       |          | 129228-21-3 | 763                   | 3,3-bis(metoksymetylo)-2,5-dimetyloheksan  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0671       |          | 132459-54-2 | 764                   | N,N'-bis[4-(etoksykarbonylo)fenylo]-1,4,5,8-naftalenotetrakarboksydiimid             | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  | Czystość > 98,1 % (m/m)<br>Stosować wyłącznie jako komonomer (maks. 4 %) dla poliestrów (PET, PBT). | 31 grudnia 2028 r. |
| 0672       |          | 134701-20-5 | 765                   | 2,4-dimetylo-6-(l-metylopentadecylo)fenol  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 50  |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0673       |          | 135861-56-2 | 766                   | bis(3,4-dimetylobenzylideno)sorbitol   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |             |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0674       |          | 136504-96-6 | 767                   | polimer 1,2-bis(3-aminopropyl)etylenodiaminy z N-butyl-2,2,6,6-tetrametylo-4-piperidynoaminą i 2,4,6-trichloro-1,3,5-triazyną | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0675       |          | 143925-92-2 | 768                   | N,N-dioktadecylohydroksylamina  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie:<br>a) poliolefinach w stężeniu 0,1 % (m/m); lub<br>b) PET w stężeniu 0,25 % (m/m).<br>Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0676       |          | 145650-60-8 | 769                   | bis(2,4-di-tert-butylo-6-metylofenylo) fosforany etylu  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250 – wyrażona jako suma fosforanu i fosforanu  |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l                                 |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|--------------------|--------------------|
|            |          |             |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |                    |                    |
| 0677       |          | 147315-50-2 | 770                   | 2-(4,6-difenylo-1,3,5-triazyn-2-ylo)-5-(heksyloksy)fenol                 | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5   |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0678       |          | 151841-65-5 | 771                   | hydroksybis [2,2'-metyleno bis (4,6-ditert-butylofenylo)] fosforan glinu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. | Dane dotyczące glinu – zob. załącznik V  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0679       |          | 153250-52-3 | 772                   | dikarboksamid N,N'-dicykloheksylo-2,6-naftalenu                          | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |   |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0680       |          | 154862-43-8 | 773                   | difosforan(III) bis (2,4-dikumylofenylo) pentaerytrytolu                 | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250 – wyrażona jako suma substancji, jej formy utlenionej bis (2,4-dikumylofenylo)pentaerytrytofosforanu i produktów hydroлізу tego związku (2,4-dikumylofenol) |   |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |             |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0681       |          | 161717-32-4 | 774                   | fosforan 2,4,6-tris(tert-butyl) fenilo 2-butyl-2-etylo-1,3-propanodiolu                                      | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 100 – wyrażona jako suma fosforynu, fosforanu i produktu hydroлізу = TTBP   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0682       |          | 166412-78-8 | 775                   | ester diisononylowy kwasu 1,2-cykloheksanodikarboksylowego   | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów     | Wszystkie   |   |  | (31)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0683       |          | 167883-16-1 | 776                   | polimer polidimetylosiloksanu, zakończony grupą 3-aminopropylową z dicykloheksylo-metano-4,4'-diizocyanianem | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Frakcja o masie cząsteczkowej poniżej 1 000 Da nie może przekraczać 1,5 % (m/m).   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0684       |          | 174254-23-0 | 777                   | akrylan metylu, telomer z 1-dodekanetiolem, estry alkilowe (C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> )               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | 0,5 % w produkcie Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |             |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0685       |          | 178671-58-4 | 778                   | tetrakis (2-cyano-3,3-difenyloakrylan) pentaerytrytolu  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0686       |          | 182121-12-6 | 779                   | 9,9-bis(metoksymetylo)fluoren   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0687       |          | 192268-64-7 | 780                   | poli-[[[6-[N-(2,2,6,6-tetrametylo-4-piperydinylo)-n-butyloamino]-1,3,5-triazyno-2,4-diylo] [(2,2,6,6-tetrametylo-4-piperydinylo)imino]-1,6-heksanodiylo-[(2,2,6,6-tetrametylo-4-piperydinylo)imino]]-alfa-[N,N,N',N'-tetrabutyl-N''-(2,2,6,6-tetrametylo-4-piperydinylo)-N''-[6-(2,2,6,6-tetrametylo-4-piperydinyloamino)-heksylo]-[1,3,5-triazyno-2,4,6-triamino]-omega-N,N,N',N'-tetrabutyl-1,3,5-triazyno-2,4-diamina] | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |             |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0688       |          | 227099-60-7 | 781                   | 1,3,5-tris(4-benzoilofenilo) benzen   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0689       |          | 661476-41-1 | 782                   | polimer polidimetylosioksanu zakończony grupą 3-aminopropylową z 1-izocyjaniano-3-izocyjanianometylo-3,5,5-trimetylocykloheksanem | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Frakcja o masie cząsteczkowej poniżej 1 000 Da nie może przekraczać 1 % (m/m). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0690       |          | 736150-63-3 | 783                   | acetylowane glicerydy monouwodornionego oleju rycynowego  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (31)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0691       |          | 745070-61-5 | 784                   | 1,3,5-tris(2,2-dimetylopropanoamido) benzen   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0692       |          | 100-21-0    | 785                   | kwasy tereftalowy   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (27)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0693       |          | 117-21-5    | 786                   | bezwodnik 3-chloroftalowy   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5 – wyrażona jako kwas 3-chloroftalowy  |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0694       |          | 118-45-6    | 787                   | bezwodnik 4-chloroftalowy   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5 – wyrażona jako kwas 4-chloroftalowy  |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |             |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0695       |          | 2530-85-0   | 788                   | [3-(metakryloksy)propylo]trimetoksylan   | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Stosować wyłącznie jako środek do obróbki powierzchni w wypełniaczach nieorganicznych.<br>Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej.<br>Dostępna jest wyłącznie metoda analizy do oznaczania pozostałości monomeru w badanym wypełniaczu. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0696       |          | 106990-43-6 | 791                   | N,N',N'',N'''-tetrakis(4,6-bis(N-butylo-(N-metylo-2,2,6,6-tetrametylopiperydyn-4-ylo)amino)triazyn-2-ylo)-4,7-diazadekano-1,10-diamina | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji         | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |             |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0697       |          | 203255-81-6 | 792                   | 3,3',5,5'-tetrakis(tert-butylo)-2,2'-dihydroksybifenyl, ester cykliczny z kwasem [3-(3-tertbutylo-4-hydroksy-5-metylofenylo)propylo]oksyfosfonowym | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   | 250 – wyrażona jako suma formy fosforynowej ifosforanowej substancji i produktów hydrolizy                                      |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0698       |          | 102-71-6    | 793                   | trietanoloamina  | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  | (36)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0699       |          | 79-14-1     | 794                   | kwas glikolowy   | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  | Stosować wyłącznie do wytwarzania kwasu poliglikolowego (PGA) do: (i) pośredniego kontaktu z wodą za warstwą poliestrów takich jak politereftalan etylenu (PET) lub poli(kwas mlekowy) (PLA); oraz (ii) bezpośredniego kontaktu z wodą mieszanki PGA w stężeniu do 3 % m/m w PET lub PLA. | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania            | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|-------------------------------|--------------------|
|            |          |             |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                               |                    |
| 0700       |          | 124172-53-8 | 795                   | N,N'-bis(2,2,6,6-tetrametylo-4-piperidyllo)-N,N'-diformylheksametylenodiamina   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5   |  |  |                               | 31 grudnia 2034 r. |
| 0701       |          | 18600-59-4  | 796                   | 2,2'-(1,4-fenyleno)bis[4H-3,1-benzoksazyn-4-on]   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5 – włączając sumę produktów hydrolizy tego związku   |  |  |                               | 31 grudnia 2034 r. |
| 0702       |          | 73018-26-5  | 797                   | poliester kwasu adypinowego z 1,3-butandiolem, 1,2-propanodiolem i 2-etylo-1-heksanolem   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (30)<br>(31)   |                               | 31 grudnia 2037 r. |
| 0703       |          | 6422-86-2   | 798                   | tereftalan bis(2-etyloheksylu)  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 3000  |  | (31)   |                               | 31 grudnia 2034 r. |
| 0704       |          | 867-13-0    | 800                   | fosfonooctan trietylowy   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Wyłącznie do stosowania w PET | 31 grudnia 2034 r. |
| 0705       |          | 146340-15-0 | 802                   | alkohole, C <sub>12-14</sub> drugorzędowe, β-(2-hydroksyetykso), etoksyłowane   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |                               | 31 grudnia 2028 r. |
| 0706       |          | 152261-33-1 | 803                   | kopolimer α-alkenów (C <sub>20</sub> -C <sub>24</sub> ) z bezwodnikiem maleinowym, produkt reakcji z 4-amino-2,2,6,6-tetrametylo-piperidyną | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                               | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS    | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |              |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0707       |          | 1010121-89-7 | 804                   | poli(3-nonylo-1,1-dioksy-1-tio-propano-1,3-diilo)-blok-poli(x-oleil-7-hydroksy-1,5-diiminooktano-1,8-diil), mieszanina procesowa przy x = 1 lub 5, zubożona kwasem dodecylobenzosulfonowym | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie jako substancję pomocniczą w produkcji polymerów przy produkcji polietylenu (PE), polipropylenu (PP) i polistyrenu (PS).  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0708       |          | 1076-97-7    | 806                   | kwas 1,4-cykloheksanodikarboksylowy  | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   | 250   |  |  | Stosować wyłącznie do produkcji poliestrów.  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0709       |          |              | 807                   | azotek tytanu, nanocząstki   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Brak migracji nanocząstek azotku tytanu. Stosować wyłącznie w politereftalanie etylenu (PET) do poziomu maksymalnie 20 mg/kg. Skupiska w PET, składające się z pierwotnych nanocząstek azotku tytanu, mają średnicę 100–500 nm; cząstki pierwotne mają średnicę około 20 nm. | 31 grudnia 2037 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |             |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
|            |          |             |                       |   |   |   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. |                    |
| 0710       |          | 882073-43-0 | 808                   | bis(4-propylobenzylideno)propylosorbitol  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250 – włączając sumę produktów hydrolizy tego związku   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0711       |          | 852282-89-4 | 809                   | N-(2,6-diizopropylfenylo)-6-[4-(1,1,3,3-tetrametylobutylo)fenoksy]-1H-benzo[de]jizochinolino-1,3(2H)-dion | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  | Wyłącznie do stosowania w PET   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0712       |          | 68441-17-8  | 811                   | woski polietylenowe, utlenione  | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów     | Wszystkie   | 3000  |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |             |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0713       |          | 124578-12-7 | 812                   | kopolimer kwasu poli (12-hydroksystearynowego) – polietylenoiminę  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie w tworzywach sztucznych w ilości maksymalnie do 0,1 % m/m. Otrzymany w wyniku reakcji kwasu poli (12-hydroksystearynowego) z polietylenoiminą. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0714       |          |             | 813                   | diestry alkilowe (C <sub>4</sub> -C <sub>20</sub> ) lub cykloheksylowe kwasu sulfobursztynowego, sole      | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów     | Wszystkie   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0715       |          |             | 814                   | estry monoalkilowe (C <sub>10</sub> -C <sub>16</sub> ) polietylenoglikolowe kwasu sulfobursztynowego, sole | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 100   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0716       |          |             | 816                   | kwas cis-1,2-cykloheksadwuwęglowy, sole  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0717       |          |             | 817                   | kwas cis-endo-bicyklo [2.2.1]heptano-2,3-dikarboksylowy, sole  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  | Czystość ≥ 96 %   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0718       |          |             | 818                   | kwas metalylosulfonowy, sole   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0719       |          |             | 819                   | kwas neodekanowy, sole   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5 – wyrażona jako kwas neodekanowy  |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |             |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0720       |          |             | 820                   | kwasy pimeleinowe, sole  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0721       |          |             | 821                   | kwasy stearioilo-2-mlekozowe, sole   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0722       |          |             | 822                   | kwasy nadchlorowe, sole (nadchloran)   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  | (37)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0723       |          |             | 823                   | kwasy 5-sulfoizoftalowe, sole  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0724       |          | 329238-24-6 | 854                   | kwasy perfluorooctowe, alfa-podstawione przez kopolimer glikolu perfluoro-1,2-propylenowego oraz glikolu perfluoro-1,1-etylenowego, zakończone grupami chlorohexafluoropropylowymi | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (38)   | Stosować wyłącznie do poziomu 0,5 % m/m w polimeryzacji fluoropolimerów, które są przetwarzane w temperaturze co najmniej 340 °C. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0725       |          |            | 855                   | kopolimer (butadien, styren, metakrylan metylu) usieciowany z dimetakrylanem 1,3-butanodiolu                                      | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie w twardym polichloroku winylu (PVC) przeznaczonym do zastosowań do kontaktu z zimną wodą, do maksymalnego poziomu 12 %. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0726       |          | 25101-28-4 | 856                   | kopolimer (butadien, styren, metakrylan metylu, akrylan butylu) usieciowany z diwinylobenzenem lub dimetakrylanem 1,3-butanodiolu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie w twardym polichloroku winylu (PVC) przeznaczonym do zastosowań do kontaktu z zimną wodą, do maksymalnego poziomu 12 %. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0727       |          | 37953-21-2 | 857                   | kopolimer (metakrylan metylu, akrylan butylu, styren, metakrylan glicydyłu)   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie w twardym polichloroku winylu (PVC) przeznaczonym do zastosowań do kontaktu z zimną wodą, do maksymalnego poziomu 2 %.  | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l  |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|--|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej  | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0728       |          | 90498-90-1 | 858                   | 3,9-bis[2-(3-(3-tert-butylo-4-hydrokso-5-metylofenylo)propionyloksy)-1,1-dimetyloetylo]-2,4,8,10-tetraoksaspiro[5,5]undekan | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 2,5 – wyrażona jako suma substancji i jej produktu utleniania – 3-[(3-(3-tert-butylo-4-hydrokso-5-metylofenylo)prop-2-enioloksy)-1,1-dimetyloetylo]-9-[(3-(3-tert-butylo-4-hydrokso-5-metylofenylo)propionyloksy)-1,1-dimetyloetylo]-2,4,8,10-tetraoksaspiro[5,5]undekanu w równowadze z jej tautomerem – parachinonem metydo- wym |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0729       |          |            | 859                   | kopolimer (butadien, akrylan etylu, metakrylan metylu, styren) usieciowany z diwinylobenzenem, w nanopostaci | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie jako cząstki w nieuplastycznionym poli-chlorku winylu (PVC) przeznaczonym do zastosowań do kontaktu z zimną wodą na poziomie nieprzekraczającym 10 % m/m w kontakcie z wodą. W przypadku stosowania razem z substancją nr EUPL 0761 lub z substancją nr EUPL 0767 ograniczenie na poziomie 10 % m/m ma zastosowanie do sumy tych substancji. Średnica cząstek wynosi > 20 nm, a w przypadku co najmniej 95 % cząstek liczbowo średnica wynosi > 40 nm. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0730       |          | 51798-33-5 | 860                   | kwas perfluoro[2-(poli(n-propoksy))propionowy]   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (38)   | Stosować wyłącznie w polimeryzacji fluoropolimerów, które są przetwarzane w temperaturze równej co najmniej 265 °C.   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0731       |          | 13252-13-6 | 861                   | kwask perfluorowy [2-(n-propoksy)propionowy] | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (38)   | Stosować wyłącznie w polimeryzacji fluoropolimerów, które są przetwarzane w temperaturze równej co najmniej 265 °C.   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0732       |          | 18085-02-4 | 862                   | 3,4-diacetoksy-1-buten                       | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5 – włączając produkt hydrolizy 3,4-dihydroksy-1-buten.   |  |  | Stosować wyłącznie jako komonomer w kopolimerach alkoholu etylowinyloвого (EVOH) i alkoholu poliwinyloвого (PVOH). Dostępna jest wyłącznie metoda oznaczania pozostałości danej substancji w polimerze. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0733       |          | 646-25-3   | 863                   | 1,10-dekanodiamina                           | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  | Stosować wyłącznie jako komonomer do wytwarzania wyrobów z poliamidów, przeznaczonych do zastosowań do kontaktu z zimną wodą.   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0734       |          | 56-06-4    | 864                   | 2,4-diamino-6-hydroksypirydymina             | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   | 250   |  |  | Stosować wyłącznie w twardej polichloroku winylu (PVC).   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0735       |          | 25322-99-0 | 865                   | kopolimer (akrylan butylu, metakrylan metylu, metakrylan butylu)              | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie:<br>a) twardym polichloroku winylu (PVC) przeznaczonym do zastosowań do kontaktu z zimną wodą, do maksymalnego poziomu 1 % m/m;<br>b) poli(kwasie mlekowym) (PLA) do maksymalnego poziomu 5 % m/m. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0736       |          |            | 866                   | kopolimer (akrylan butylu, metakrylan metylu) usieciowany z metakrylem allilu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie w twardym polichloroku winylu (PVC) przeznaczonym do zastosowań do kontaktu z zimną wodą, do maksymalnego poziomu 7 %.   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0737       |          | 40471-03-2 | 867                   | kopolimer (metakrylan butylu, akrylan etylu, metakrylan metylu)               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie w twardym polichloroku winylu (PVC) przeznaczonym do zastosowań do kontaktu z zimną wodą, do maksymalnego poziomu 2 %.   | 31 grudnia 2037 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                     | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |             |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0738       |          | 9010-88-2   | 868                   | kopolimer (akrylan etylu, metakrylan metylu)                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie w:<br>a) twardym polichlorku winylu (PVC) przeznaczonym do zastosowań do kontaktu z zimną wodą, do maksymalnego poziomu 2 % m/m;<br>b) poli(kwasie mlekowym) (PLA) do maksymalnego poziomu 5 % m/m;<br>c) politereftalanie etylenu (PET) do maksymalnego poziomu 5 % m/m. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0739       |          | 27136-15-8  | 869                   | kopolimer (akrylan butylu, metakrylan metylu, styren)           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie w twardym polichlorku winylu (PVC) przeznaczonym do zastosowań do kontaktu z zimną wodą, do maksymalnego poziomu 3 %.   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0740       |          | 160535-46-6 | 870                   | N,N',N''-tris(2-metylocykloheksyl)-1,2,3-propano-trikarboksamid | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                       | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0741       |          | 6607-41-6 | 872                   | 2-fenylo-3,3-bis(4-hydroksyfenylo)ftalimidyna     | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  | Do stosowania wyłącznie jako komonomer w kopolimerach poliwęglanowych. Substancja zawiera anilinę jako zanieczyszczenie; niezbędna jest weryfikacja zgodności z ograniczeniem odnoszącym się do pierwszorzędowych amin aromatycznych, ustanowionym w sekcjach 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0742       |          |           | 873                   | ditlenek tytanu w reakcji z oktylotrietoksylianem | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Produkt reakcji ditlenku tytanu z oktylotrietoksylianem – substancją do obróbki powierzchni w stężeniu do 2 % m/m, przetworzony w wysokich temperaturach.  | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |             |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0743       |          | 156065-00-8 | 874                   | polidimetylosiloksan α-dimetylo-3-(4'-hydroksy-3'-metoksyfenylo)propylosiloksy, w-3-dimetylo-3-(4'-hydroksy-3'-metoksyfenylo)propylosililu | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  | (32)   | Stosować wyłącznie jako komonomer w poliwęglanie modyfikowanym siloksanem. Mieszanina oligomeryczna cechuje się wzorem C <sub>24</sub> H <sub>38</sub> Si <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (SiOC <sub>2</sub> H <sub>6</sub> ) <sub>n</sub> (50 > n ≥ 26). | 31 grudnia 2037 r. |
| 0744       |          | 58128-22-6  | 875                   | stearynian poli (kwasu 12-hydroksystearynowego)  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0745       |          | 3010-96-6   | 881                   | 2,2,4,4-tetrametylocyklobutano-1,3-diol  | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   | 250   |  |  | Wyłącznie do stosowania jako komonomer w ilości nie większej niż 35 % mol komponentu diolowego poliestrów   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0746       |          | 2416-94-6   | 882                   | 2,3,6-trimetylofenol   | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0747       |          | 4457-71-0   | 883                   | 3-metylo-1,5-pentano-diol  | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Stosować wyłącznie w materiałach mających kontakt z wodą na poziomie współczynnika przeliczeniowego CF (stosunek powierzchni do objętości S/V) wynoszącym 0,5 dm <sup>-1</sup> .  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|---|--------------------|
|            |          |             |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |   |                    |
| 0748       |          | 91082-17-6  | 884                   | kwasy alkilosulfonowe (C <sub>10</sub> -C <sub>21</sub> ), estry z fenolem   | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   | 2,5   |   |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0749       |          | 263244-54-8 | 885                   | oligomery cykliczne (tereftalanu butylenu)   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Tworzywa sztuczne                                   |   |   |  | Stosować wyłącznie w tereftalanie polietylenu (PET), tereftalanie polibutylenu (PBT), polistyrenie (PS) i twardym polichloroku winylu (PVC) w stężeniach nieprzekraczających 1 % m/m w zastosowaniach do kontaktu z zimną wodą. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0750       |          | 16545-54-3  | 894                   | kwasy tiodipropionowe, ester ditetradecylowy   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |   | (14)   |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0751       |          | 171090-93-0 | 895                   | kwasy 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroksyfenylo)propionowe, estry z alkoholami liniowymi i rozgałęzionymi C <sub>13</sub> -C <sub>15</sub> | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          | 2,5   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  | Stosować wyłącznie w poliolefinach.   | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |             |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0752       |          | 958445-44-8 | 896                   | kwask 3H-perfluoro-3-[(3-metoksy-propoksy)propionowy], sól amonowa               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (38)<br>Dane dotyczące amonu – zob. załącznik V.   | Stosować wyłącznie w polimeryzacji fluoropolimerów w przypadku: <ul style="list-style-type: none"> <li>— przetwarzania w temperaturze wyższej niż 280 °C przez co najmniej 10 minut,</li> <li>— przetwarzania w temperaturze wyższej niż 190°C w stężeniach do 30 % m/m w celu stosowania w mieszankach z polimerami polioksymetylenów.</li> </ul> | 31 grudnia 2028 r. |
| 0753       |          | 37486-69-4  | 903                   | eter etylowo-propylowy 2H-perfluoro-[(5,8,11,14-tetraetylo)-tetraetylenoglikolu] | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów             | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (38)   | Stosować wyłącznie jako substancję pomocniczą w produkcji polimerów w polimeryzacji fluoropolimerów, które są: <ol style="list-style-type: none"> <li>a) spiekane lub przetwarzane (niespiekane) w temperaturze 360 °C lub wyższej przez co najmniej 10 minut lub w wyższych temperaturach przez odpowiednio krótszy czas;</li> </ol>              | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                             | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|---|---|---|---|---|--|---|--------------------|
|            |          |             |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)  |  |   |                    |
|            |          |             |                       |   |   |   |   |   |  | b) przetwarzane (nie-spiekane) w temperaturach od 300°C do 360°C przez co najmniej 10 minut.  |                    |
| 0754       |          | 120-40-1    | 923                   | N,N-bis(2-hydroksyetylo)dodecenamid                     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   | dietanoloamina MTC <sub>tap</sub> = 15 µg/l   |  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0755       |          | 908020-52-0 | 926                   | kwask perfluoro[(2-etyloksy-etoksy)octowy], sól amonowa | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |   | (38)<br>Dane dotyczące amonu – zob. załącznik V.   | Stosować wyłącznie w polimeryzacji fluoropolimerów, które są przetwarzane w temperaturze wyższej niż 300 °C przez co najmniej 10 minut. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0756       |          | 24937-78-8  | 969                   | wosk będący kopolimerem etylenu i octanu winylu         | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   | Migracja frakcji oligomerycznej o niskiej masie cząsteczkowej poniżej 1 000 Da nie przekracza 250 µg/l. |  | Stosować wyłącznie jako dodatek polimerowy w ilości nie większej niż 2 % m/m w poliolefinach.   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0757       |          | 2459-10-1  | 971                   | trimelitan trimetylu   | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie jako komonomer w ilości nieprzekraczającej 0,35 % (m/m) do wytwarzania modyfikowanych poliestrów. Dostępna jest wyłącznie metoda oznaczania pozostałości danej substancji w polimerze. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0758       |          | 19430-93-4 | 973                   | (perfluorobutylo)etylen  | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (38)   | Stosować wyłącznie jako komonomer w stężeniach do 0,1 % m/m w polimeryzacji fluoropolimerów, spiekanych w wysokich temperaturach.   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0759       |          |            | 979                   | kopolimer (politereftalan etylenu, polibutadien hydroksylowany, bezwodnik piromelityowy) | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie w politereftalanie etylenu (PET) do maksymalnego poziomu 5 % m/m.  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0760       |          | 3634-83-1  | 988                   | 1,3-bis(izocyjaniano-metylo)benzen   | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (33)   | Do stosowania wyłącznie jako komonomer w procesie wytwarzania powłok środkowej warstwy folii polimerowych z poli(tereftalanu etylenu) w foliach wielowarstwowych.   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |  |                    |
| 0761       |          |           | 998                   | kopolimer (butadien, akrylan etylu, metakrylan metylu, styren) nieusieciowany, w nanopostaci | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |   |  | Stosować wyłącznie jako cząstki w nieuplastycznionym polichlorku winylu (PVC) na poziomie nieprzekraczającym 10 % m/m w zastosowaniach do kontaktu z zimną wodą. W przypadku stosowania razem z substancją nr EUPL 0729 lub z substancją nr EUPL 0767 ograniczenie na poziomie 10 % m/m ma zastosowanie do sumy tych substancji. Średnica cząstek wynosi > 20 nm, a w przypadku co najmniej 95 % cząstek liczbowo średnica wynosi > 40 nm. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0762       |          | 976-56-7  | 1007                  | fosfonian dietylo [[3,5-bis(1,1-dimetyloetylo)-4-hydroksyfenylo]metylu]                      | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  | Stosować wyłącznie w ilości nieprzekraczającej 0,2 % (m/m) na podstawie końcowej masy polimeru w procesie polimeryzacji w celu wyprodukowania poli(tereftalanu etylenu) (PET) i polietylenofuranonianu (PEF).  | 31 grudnia 2034 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D)   | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)  |  |   |                    |
| 0763       |          |            | 1016                  | kopolimer (kwasu metakrylowego, akrylanu etylu, akrylanu n-butylu, metakrylanu metylu i butadienu) w nanopostaci | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |   |  | Stosować wyłącznie w ilości nieprzekraczającej:<br>a) 10 % m/m w nieuplastycznionym PVC w zastosowaniach do kontaktu z zimną wodą;<br>b) 15 % m/m w nieuplastycznionym PLA. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0764       |          | 25618-55-7 | 1017                  | poliglicerol   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |   |  | Przetwarzanie w warunkach zapobiegających rozkładowi substancji oraz przy temperaturze wynoszącej maksymalnie 275 °C.   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0765       |          | 3238-40-2  | 1031                  | kwas furano-2,5-dikarboksylowy   | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   | 250   | Migracja frakcji oligomerycznej o masie cząsteczkowej wynoszącej poniżej 1 000 Da nie może przekraczać 2,5 µg/l (wyrażona jako kwas furano-2,5-dikarboksylowy). | Stosować wyłącznie jako monomer w produkcji polietylenofuranonianu. Organowi certyfikującemu należy przedstawić dobrze opisaną metodę odpowiednią do oznaczania migracji oligomerów, a także – na wniosek tego organu – próbkę wystarczającą do przeprowadzenia kalibracji | 31 grudnia 2037 r.  |                    |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0766       |          | 3710-30-3 | 1034                  | 1,7-oktadien  | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  | Stosować wyłącznie jako komonomer sieciujący w procesie wytwarzania poliolefin przeznaczonych do zastosowań do kontaktu z zimną wodą.  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0767       |          |           | 1043                  | kopolimer (butadien, akrylan etylu, metakrylan metylu, styren) usieciowany z dimetakrylanem 1,3-butanolu, w nanopostaci | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie jako cząstki w nieuplastycznym poli-chlorku winylu (PVC) na poziomie nieprzekraczającym 10 % m/m w zastosowaniach do kontaktu z zimną wodą. W przypadku stosowania razem z substancją nr EUPL 0729 lub z substancją nr EUPL 0761 ograniczenie na poziomie 10 % m/m ma zastosowanie do sumy tych substancji. Średnica cząstek wynosi > 20 nm, a w przypadku co najmniej 95 % cząstek liczbowo średnica wynosi > 40 nm. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS    | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                     | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |              |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0768       |          | 1190931-27-1 | 1045                  | 2-perfluoro {2-[(5-metoksy-1,3-dioxolan-4-ylo)oksy]octan} amonu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (38)<br>Dane dotyczące amonu – zob. załącznik V.   | Stosować wyłącznie jako substancję pomocniczą w produkcji polimerów podczas wytwarzania fluoropolimerów w warunkach wysokiej temperatury wynoszącej co najmniej 370 °C.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0769       |          | 624-03-3     | 1048                  | dipalmitynian glikolu etylenowego                               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (2)  | Stosować wyłącznie wtedy, gdy substancja ta jest produkowana z prekursora kwasu tłuszczowego uzyskanego z tłuszczów lub olejów jadalnych.  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0770       |          |              | 1050                  | tlenek cynku, nanocząstki, niepowlekania                        | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne, silikon                          |   |  | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   | W przypadku stosowania w tworzywach sztucznych, stosować wyłącznie w nieplastyfikowanych polimerach. Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)  |  |  |                    |
| 0771       |          | 42774-15-2 | 1051                  | N,N'-bis(2,2,6,6-tetrametylo-4-piperidynylo) izoftalamid                           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |   |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0772       |          | 1455-42-1  | 1052                  | β3,β3,β9,β9-tetrametylo-2,4,8,10-tetraoksa-spiro[5.5]undekano-3,9-dietanol („SPG”) | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   | 250   | Migracja oligomerów o masie cząsteczkowej wynoszącej poniżej 1 000 Da nie może przekraczać 2,5 µg/l wody (wyrażona jako SPG). |  | Stosować wyłącznie jako monomer w produkcji poliestrów. Organowi certyfikującemu należy przedstawić dobrze opisaną metodę ustalania, czy migracja oligomerów jest zgodna z określonymi ograniczeniami. Metoda ta musi być odpowiednia do stosowania przez organ certyfikujący do celów certyfikacji. Jeżeli metoda ta wymaga próbek kalibracyjnej, na żądanie organu certyfikującego należy dostarczyć wystarczającą próbkę. | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                    | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |             |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)   |  |   |                    |
| 0773       |          | 147398-31-0 | 1059                  | poli((R)-3-hydroksymaślan-ko-(R)-3-hydroksyheksanian) („PHBH”) | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   | Migracja wszystkich oligomerów o masie cząsteczkowej poniżej 1 000 Da nie może przekraczać 250 µg/l. | (34)   | Substancja ta jest makrocząsteczką uzyskiwaną z fermentacji mikrobiologicznej.  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0774       |          |             | 1060                  | mielone łuski nasion słonecznika                               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Stosować wyłącznie w zastosowaniach do kontaktu z zimną wodą. Łuski nasion są pozyskiwane z nasion słonecznika zdalnych do spożycia przez ludzi. Temperatura obróbki tworzywa sztucznego zawierającego ten dodatek nie przekracza 240 °C. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0775       |          | 80512-44-3  | 1061                  | 2,4,4'-trifluorobenzofenon                                     | Monomer lub inny reagent                                | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie jako komonomer w produkcji tworzyw sztucznych z polieteroeteroketonem w stężeniach do 0,3 % m/m materiału końcowego.   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej        | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|------------------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                                    |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0776       |          | 1547-26-8  | 1063                  | 2,3,3,4,4,5,5-heptafluoro-1-penten | Inna (substancja wyjściowa dla dodatku polimerowego)    | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (38)   | Stosować wyłącznie wraz z komonomerami tetrafluoroetyleny lub etyleny do produkcji fluorokopolimerów do zastosowań w charakterze środka wspomagającego proces produkcyjny polimerów w ilości nieprzekraczającej 0,2 % m/m w materiale przeznaczonym do kontaktu z wodą pitną i jeśli frakcja o niskiej masie cząsteczkowej poniżej 1 500 Da we fluorokopolimerze nie przekracza 30 mg/kg. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0777       |          | 39318-18-8 | 1064                  | tlenek wolframu                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące wolframu – zob. załącznik V.  | Stechiometria: WO <sub>n</sub> , n = 2,72–2,90<br>Gdy jest używany jako czynnik do celów ogrzewania w politeretanie etyleny (PET), weryfikacja zgodności z limitem migracji specyficznej nie jest wymagana; we wszystkich pozostałych przypadkach zgodność z limitem migracji specyficznej weryfikuje się zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2024/365.                             | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
|            |          |            |                       |  |   |   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368.  |                    |
| 0778       |          | 85711-28-0 | 1065                  | mieszanina metylo rozgałęzionych i prostych C <sub>14</sub> -C <sub>18</sub> alkanoamidów pochodzących z kwasów tłuszczowych | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   | 250   |  |  | Stosować wyłącznie do produkcji wyrobów z poliolefin. Migrację amidu kwasu stearynowego, jako substancji o nr EUPL 0248, do której nie ma zastosowania limit migracji specyficznej, wyłącza się z weryfikacji zgodności migracji mieszaniny z limitem migracji specyficznej określonym dla mieszaniny. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0779       |          | 23985-75-3 | 1066                  | ester dimetylowy kwasu 1,2,3,4-tetrahydronaftaleno-2,6-dikarboksy-yowego | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5 – wyrażona jako suma substancji i jej dimerów (cyklicznych i otwartołań-cuchowych)  |  |  | Stosować wyłącznie w wielowarstwowym materiale z tworzyw sztucznych, jako komonomer w produkcji warstwy poliestru nie-wchodzącej w bezpośredni kontakt z wodą.   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0780       |          | 616-38-6   | 1067                  | węglan dimetylu  | Monomer lub inny reagent | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Migracja wszystkich oligomerów poliwęglanowych o masie cząsteczkowej poniżej 1 000 Da musi być < 2,5 µg/l. Organowi certyfikującemu należy przedstawić dobrze opisaną metodę odpowiednią do oznaczania migracji oligomerów, a także – na wniosek tego organu – próbkę wystarczającą do przeprowadzenia kalibracji. Nie stosować z 1,6-heksanodolem w produkcji prepolimerów poliwęglanowych do produkcji termoplastycznych poliuretanów z zastosowaniem 4,4'-metylenodifenylodiiizocyanianu i dioli. | 31 grudnia 2037 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                 | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0781       |          | 2530-83-8 | 1068                  | [3-(2,3-epoksypropoxy)propylo]trimetoksylan | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie jako komponent apretury do obróbki włókien szklanych wbudowywanych we wzmacniane włóknem szklanym tworzywa sztuczne o niskiej przepuszczalności (politereftalan etylenu (PET), politereftalan butylenu (PBTP) i poliestry termoutwardzalne oraz ester winylowy epoksybisfenolu) wchodzące w kontakt z wodą. Pozostałości substancji w poddanych obróbce włóknach szklanych nie mogą być wykrywalne na poziomie 0,01 mg/kg w przypadku substancji oraz 0,06 mg/kg w przypadku każdego z produktów reakcji (hydrolizowanych monomerów oraz cyklicznych dimerów, trimerów i tetramerów zawierających grupę epoksydową). | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS    | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |              |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0782       |          | 75-28-5      | 1069                  | izobutan   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów             | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0783       |          | 1227937-46-3 | 1076                  | ester trifenyłowy kwasu fosforowego, polimer z estrami C <sub>10</sub> -C <sub>16</sub> alkilowymi alfa-hydro-omega-hydroksypoli [oksy(metylo-1,2-etanodiylu)] | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  | Do stosowania wyłącznie:<br>a) jako dodatek na poziomie nieprzekraczającym 0,2 % m/m w polistyrenie wysokoudarowym przeznaczonym do zastosowań do kontaktu z zimną wodą;<br>b) jako dodatek na poziomie nieprzekraczającym 0,025 % m/m w materiałach z akrylonitrylo-butadieno-styrenu do zastosowań do kontaktu z zimną wodą. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0784       |          | 3319-31-1    | 1078                  | benzeno-1,2,4-trikarboksylan tris(2-etyloheksylu)  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (31)   | Stosować wyłącznie jako plastifikator do wytwarzania miękkiego polichlorku winylu.   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0785       |          | 156157-97-0  | 1080                  | dimer substancji (nadtlenek trietanolaminy, sól sodowa)  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (36)<br>(37)   | Stosować wyłącznie w twardej polichlorku winylu.   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                  | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0786       |          | 52628-03-2 | 1082                  | fosforan tri(metakrylan 2-hydroksyetylu), estry mieszane     | Monomer lub inny reagent  | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5 – wyrażona jako suma mono-, di- i triestrów kwasu fosforowego oraz mono-, di-, tri- i tetraestrów kwasu difosforowego.      |  |  | Stosować wyłącznie w ilości nieprzekraczającej 0,35 % (m/m) do wytwarzania polimetakrylanu metylu.   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0787       |          | 2421-28-5  | 1083                  | dibezwodnik benzofenono-3,3',4,4'-tetrakarboksylowy („BTDA”) | Monomer lub inny reagent  | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  | Stosować wyłącznie w ilości nieprzekraczającej 43 % (m/m) jako komonomer w produkcji poliimidów.   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0788       |          | 9005-82-7  |                       | amyloza  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0789       |          | 2634-33-5  |                       | 1,2-benzoizotiazol-3 (2H)-on                                 | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych) | Kauczuk, silikon, powłoki                           | 25  |  |  | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 3.4 i 4.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)   |  |   |                    |
| 0790       |          | 119-53-9   |                       | benzoina                                   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów    | Powłoki   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0791       |          | 7637-07-2  |                       | trifluorek boru                            | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  | Dane dotyczące boru i fluorków – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0792       |          | 109-63-7   |                       | eter dietylowy – trifluorek boru, kompleks | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | Dane dotyczące boru i fluorków – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0793       |          | 75-65-0    |                       | trzeciorzędowy butanol                     | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów    | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 500   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0794       |          | 25085-50-1 |                       | żywica 4-tert-butylofenolo-formaldehydowa  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   | 4-tert-butylofenol MTC <sub>tap</sub> = 2,5 µg/l<br>formaldehyd MTC <sub>tap</sub> = 750 µg/l<br>ksylen MTC <sub>tap</sub> = 50,0 µg/l | (15)<br>Oligomery MW > 1 000<br>Da: maks. 25 %; grupy metylołowe: maks. 16%.                             |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0795       |          | 7789-75-5  |                       | fluorek wapnia                             | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | Dane dotyczące fluorków – zob. załącznik V.  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0796       |          | 8007-24-7  |                       | ekstrakt ze skorupki orzechów nerkowca, w postaci płynnej, destylowany (> 90 % kardanolu) | Monomer lub inny reagent  | Powłoki   | 2,5   |  |  | Nie stosować w charakterze rozcieńczalnika reaktywnego.  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0797       |          | 9004-35-7  |                       | octany celulozy   | Monomer lub inny reagent  | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0798       |          | 9004-39-1  |                       | octanopropionian celulozy   | Monomer lub inny reagent  | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0799       |          | 26172-55-4 |                       | 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on   | Inna (środek do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych) | Powłoki, silikon                                    | 0,5   |  |  | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 3.4 i 4.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0800       |          | 21679-31-2 |                       | acetyloacetonian chromu(III)  | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                       | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Dane dotyczące chromu – zob. załącznik V.  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0801       |          | 10025-73-7 |                       | chlorek chromu(III)   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                    | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Dane dotyczące chromu – zob. załącznik V.  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0802       |          | 11118-57-3 |                       | tlenek chromu   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                    | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Dane dotyczące chromu – zob. załącznik V.  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                     | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)   |  |                    |                    |
| 0803       |          | 7681-65-4 |                       | jodek miedzi (I)                                | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji         | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  | (6)<br>Dane dotyczące miedzi – zob. załącznik V.   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0804       |          | 110-05-4  |                       | nadtlenek di-tert-butylu                        | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji         | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          | 0,1   | trzeciorzędowy butanol<br>MTC <sub>tap</sub> = 500 µg/l<br>eter tert-butylowo-metylowy<br>MTC <sub>tap</sub> = 15 µg/l |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0805       |          | 75-09-2   |                       | dichlorometan                                   | Substancja pomocnicza w produkcji polymerów            | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 | 2,5   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0806       |          | 112-34-5  |                       | eter monobutyłowy glikolu dietylenowego (DEGBE) | Substancja pomocnicza w produkcji polymerów            | Powłoki, silikon                                    |   |  | (40)   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0807       |          | 127-19-5  |                       | dimetyloacetamid                                | Substancja pomocnicza w produkcji polymerów            | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0808       |          | 1323-83-7 |                       | distearynian glicerolu                          | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0809       |          | 100-41-4  |                       | etylobenzen                                     | Substancja pomocnicza w produkcji polymerów            | Tworzywa sztuczne, powłoki, silikon                 | 30  |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                       | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0810       |          | 111-76-2   |                       | eter monobutyłowy glikolu etylenowego             | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Powłoki, silikon                                    |   |  | (2)  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0811       |          | 112-25-4   |                       | eter monoheksyłowy glikolu etylenowego            | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Powłoki   |   |  | (2)  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0812       |          | 31566-31-1 |                       | monostearynian glicerolu                          | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Kauczuk, powłoki, silikon                           |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0813       |          | 1333-74-0  |                       | wodór   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Kauczuk   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0814       |          | 8006-54-0  |                       | lanolina (jakość zgodna z farmakopeą)             | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0815       |          | 25182-44-9 |                       | metakrylan chromu(III)                            | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (22)<br>Dane dotyczące chromu – zob. załącznik V.  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0816       |          | 78-93-3    |                       | keton metyloowo-etylowy (butan-2-on)              | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek  | Tworzywa sztuczne, powłoki, silikon, smary          | 250   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 0817       |          | 108-10-1   |                       | keton metyloowo-izobutyłowy (4-metylopentan-2-on) | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Tworzywa sztuczne, powłoki, silikon                 | 250   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                       | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0818       |          | 2163-42-0  |                       | 2-metylopropan-1,3-diol   | Monomer lub inny reagent   | Powłoki   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0819       |          | 7782-44-7  |                       | tlen  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                             | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0820       |          | 27619-97-2 |                       | kwask perfluoroetyloheksanosulfonowy                              | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                     | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 0,1   |  | (38)<br>(39)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0821       |          | 103-71-9   |                       | izocyjanian fenylu  | Monomer lub inny reagent   | Powłoki   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |
| 0822       |          | 1314-56-3  |                       | bezwodnik fosforowy   | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0823       |          | 9014-85-1  |                       | eter 2,4,7,9-tetrametylo-5-decyn-4,7-diol glikolu polietylenowego | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                     | Powłoki   |   |  |  | Stosować wyłącznie w spiekanych powłokach z politetrafluoroetylenem (PTFE).  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0824       |          | 37349-34-1 |                       | stearynian poliglicerolu-5  | Dodatek  | Powłoki, silikon                                    |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0825       |          | 9046-10-0  |                       | polioksypropylenodiamina (POPDA)                                  | Monomer lub inny reagent   | Powłoki   | 2,5   |  |  | Średnio MW < 230 Da; czystość: min. 80 % POPDA.  | 31 grudnia 2037 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|-----------------------------|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                             |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0826       |          | 9002-89-5  |                       | alkohol poliwinylowy        | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  |  | Produkcja metodą spiekania<br>Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 20 000 mg/kg.   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0827       |          | 12136-45-7 |                       | tlenek potasu               | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0828       |          | 9000-59-3  |                       | szelak                      | Monomer lub inny reagent                               | Powłoki   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0829       |          | 7681-49-4  |                       | fluorek sodu                | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | Dane dotyczące fluorków – zob. załącznik V.  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0830       |          | 1313-59-3 |                       | tlenek sodu                 | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0831       |          | 7782-99-2 |                       | kwas siarkowy(IV)           | Dodatek   | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  | (18)   | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0832       |          | 7646-78-8 |                       | chlorek cyny(IV)            | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Powłoki   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0833       |          | 108-88-3  |                       | toluen                      | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Kauczuk, powłoki, silikon                           | 60  |  |  | Uwaga: MTC <sub>tap</sub> jest wyższe niż próg zapachu.   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0834       |          | 101-37-1  |                       | triallil kwasu cyjanurowego | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Kauczuk   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej              | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0835       |          | 16938-22-0 |                       | 1,6-diizocyjanian-2,2,4-trimetyloheksanu | Monomer lub inny reagent                               | Powłoki   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2028 r. |
| 0836       |          | 15646-96-5 |                       | 1,6-diizocyjanian 2,4,4-trimetyloheksanu | Monomer lub inny reagent                               | Powłoki   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2028 r. |
| 0837       |          | 3048-64-4  |                       | 5-winylonorborn-2-en                     | Monomer lub inny reagent (komonomer)                   | Kauczuk   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0838       |          |            |                       | białko pszenicy                          | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna                          | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|-----------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                             |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0839       |          | 1330-20-7  |                       | ksylen                      | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne, powłoki, silikon                 | 50  |  |  | Uwaga: MTC <sub>tap</sub> jest wyższe niż próg zapachu.   | 31 grudnia 2034 r. |
| 0840       |          |            |                       | pył cynkowy                 | Dodatek                                     | Powłoki   |   |  | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 0841       |          | 55799-16-1 |                       | hydroksyfosforyn cynku      | Dodatek                                     | Powłoki   |   |  | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|---|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)  |  |                    |                    |
| 0842       |          | 17501-44-9 |                       | acetyloacetonian cyrkonu   | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Silikon   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 0843       |          | 63449-41-2 |                       | alkil (C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> ) chlorku dimetylobenzylomonu | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                     | Smary   |   |   |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0844       |          | 54326-11-3 |                       | benzoesan stearynian wodorotlenek glinu                              | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek                     | Smary   |   |   | Dane dotyczące glinu – zob. załącznik V  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 0845       |          | 1760-24-3  |                       | [3-(2-aminoetylo)aminopropylo]trimetoksy-silan                       | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 0,1   |   |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 0846       |          | 26125-61-1 |                       | aramid   | Dodatek (polimerowy)   | Kauczuk   |   | p-fenylenodiamina MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l<br>kwas tereftalowy MTC <sub>tap</sub> = 375 µg/l |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej               | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|---|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)  |  |                    |                    |
| 0847       |          | 95-33-0   |                       | N-cykloheksylo-2-benzotiazolilosulfenamid | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   | 0,1   | 2-merkaptobenzotiazol (2-MBT) (nr CAS 149-30-4) MTC <sub>tap</sub> = 100 µg/l<br>2,2'-ditio-bisbenzotiazol (disulfid di (benzotiazol-2-ilowy)), MBTS) (nr CAS 120-78-5) MTC <sub>tap</sub> = 2,5 µg/l<br>benzotiazol (BT) (nr CAS 95-16-9) MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l<br>2-benzotiazolon (BTon) (nr CAS 934-34-9) MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l<br>cykloheksyloamina (nr CAS 108-91-8) MTC <sub>tap</sub> = 2,5 µg/l | (43)   |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                    | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|---|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)  |  |                    |                    |
| 0848       |          | 78-63-7   |                       | 2,5-bis(tert-butyloperoksy)-2,5-dimetyloheksan | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 | 0,1   | W przypadku zastosowania do kauczuku istotne są następujące produkty degradacji: trzyciorzędowy butanol MTC <sub>tap</sub> = 500 µg/l alkohol tert-amyłowy MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l 2,5-dimetyloheksanodiol MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l 2,2,5,5-tetrametylotetrahydrofuran MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l (uwaga: przeprowadzenie analizy nie było możliwe ze względu na brak norm) W odniesieniu do zastosowania DHBH powyżej 0,4 %: |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS                             | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                              | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|---------------------------------------|-----------------------|--|--|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |                                       |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)  |  |  |                    |
|            |          |                                       |                       |  |  |   |   | 3,3,6,6-tetrametylo-1,2-dioxan MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l<br>nadtlenek di-tert-butylu MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l<br>(w obu przypadkach są to zanieczyszczenia DHBP) |  |  |                    |
| 0849       |          | 25155-25-3<br>{2212-81-9 & 2781-00-2} |                       | benzen 1,3-(lub 1,4)-bis(tert-butyloperoksyizopropylu)   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          | 0,1   |   |  | Brak nadtlenu na powierzchni produktu.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0850       |          | 85-60-9                               |                       | bis(2-metylo-4-hydroksy-5-tert-butylofenylo)butan        | Dodatek  | Kauczuk   | 15  |   |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0851       |          | 101-67-7                              |                       | bis(4-oktylofenylo)amina;<br>(4,4'-dioktylodifenylamina) | Dodatek  | Kauczuk   | 2,5   |   |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2-2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                     | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)                                   |  |  |                    |
| 0852       |          | 39817-09-9 |                       | eter diglicydylowy bis-fenolu F (BFDGE; etery bis (2,3-epoksypropylowe) bis(hydroksyfenylo) metanu) | Monomer lub inny reagent (żywica)              | Powłoki   | 2,5 – wyrażona jako suma BFDGE i produktów hydrolizy  | bisfenol F MTC <sub>tap</sub> = 2,5 µg/l<br>epichlorohydryna MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l | (49)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0853       |          | 7726-95-6  |                       | brom  | Monomer lub inny reagent                       | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0854       |          | 95-31-8    |                       | N-tert-butylo-2-benzotiazolosulfenamid  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (43)   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0855       |          | 98-29-3    |                       | 4-tert-butyloocatechol  | Dodatek  | Powłoki, silikon                                    |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0856       |          | 3457-61-2  |                       | nadtlenek tert-butylo-kumylowy  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Powłoki, silikon                                    |   |  |  | Brak nadtlenu na powierzchni produktu. | 31 grudnia 2031 r. |
| 0857       |          | 17540-75-9 |                       | 4-sec-butylo-2,6-di-tert-butylofenol  | Dodatek  | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          | 2,5   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4.                          |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0858       |          | 88-18-6    |                       | 2-tert-butylofenol  | Monomer lub inny reagent                       | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                           | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0859       |          | 2556-36-7  |                       | diizocyjanian 1,4-cykloheksanu                        | Monomer lub inny reagent                       | Powłoki   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2028 r. |
| 0860       |          | 17796-82-6 |                       | N-(cykloheksyltio)ftalimid                            | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   | 150   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0861       |          | 101-77-9   |                       | 4,4'-diaminodifenylo-metan                            | Monomer lub inny reagent                       | Powłoki   | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0862       |          | 68953-84-4 |                       | N,N'-diarylo-p-fenylenodiamina                        | Dodatek  | Kauczuk   | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0863       |          | 94-36-0    |                       | nadtlenek dibenzoilu                                  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, silikon                 | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0864       |          | 6731-36-8  |                       | 1,1-di-tert-butyloperoksy-3,3,5-trimetylo-cykloheksan | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          | 0,1   |  |  | Brak nadtlenu na powierzchni produktu.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0865       |          | 96-76-4    |                       | 2,4-di-tert-butylofenol                               | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej    | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                     | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--------------------------------|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |                                |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)   |  |  |                    |
| 0866       |          | 77-58-7   |                       | dilaurynian dibutylocyny       | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, powłoki, silikon                 | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0867       |          | 133-14-2  |                       | nadtlenek 2,4-dichlorobenzoilu | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Powłoki, silikon                                    | 0,1   |  |  | Brak nadtlenu na powierzchni produktu. | 31 grudnia 2031 r. |
| 0868       |          | 80-43-3   |                       | nadtlenek dikumylu             | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, silikon                 | 0,1   | W przypadku zastosowania do kauczuku lub silikonu istotne są następujące produkty degradacji:<br>alkohol kumylowy MTC <sub>tap</sub> = 2,5 µg/l<br>eter metylo-kumylowy MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l<br>alfa-metylostyren MTC <sub>tap</sub> = 0,7 µg/l<br>acetofenon MTC <sub>tap</sub> = 2,5 µg/l |  |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                          | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0869       |          | 77-73-6   |                       | dicyklopentadien                                     | Monomer lub inny reagent                       | Kauczuk   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0870       |          | 111-90-0  |                       | 2-(2-etoksyloetoksylo) etanol                        | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów    | Powłoki   |   |  | (40)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0871       |          | 140-01-2  |                       | sól pentasodowa kwasu dietylenotriaminopentaoctowego | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów    | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0872       |          | 3710-84-7 |                       | N,N-dietylohydroksyloamina                           | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 0,02 % (m/m).<br>Maksymalna ilość zanieczyszczenia dietyloaminą w produkcie: 0,1 %.<br>Maksymalna ilość zanieczyszczenia N-nitrozodietyloaminą w produkcie: 0,5 mg/kg.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0873       |          | 1047-16-1 |                       | 5,12-dihydrochino [2,3-b]akrydino-7,14-dion          | Dodatek  | Tworzywa sztuczne, powłoki                          |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej         | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|-------------------------------------|--|---|---|---|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                                     |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0874       |          | 3437-84-1  |                       | nadtlenek diizobutyrylu             | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                             | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |   |  | Maksymalne dozowanie = 0,02 % (m/m). Brak nadtlenu na powierzchni produktu. | 31 grudnia 2031 r. |
| 0875       |          | 105-74-8   |                       | nadtlenek dilauroilowy              | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                             | Tworzywa sztuczne                                   |   |   |  | Brak nadtlenu na powierzchni produktu.                                      | 31 grudnia 2031 r. |
| 0876       |          | 109-87-5   |                       | dimetoksymetan                      | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   |   |   |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0877       |          | 124-40-3   |                       | dimetyloamina                       | Monomer lub inny reagent   | Kauczuk, powłoki                                    | 3,0   |   |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0878       |          | 7005-47-2  |                       | 2-dimetylamino-2-metylo-1-propanol  | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |   |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0879       |          | 895-85-2   |                       | nadtlenek bis(4-metylobenzoilowy)   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                             | Silikon   |   |   |  | Brak nadtlenu na powierzchni produktu.<br>Nie stosować w kauczuku.          | 31 grudnia 2031 r. |
| 0880       |          | 53880-86-7 |                       | disiarczek dimetylo-difenylioturamu | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                             | Kauczuk   |   |   | (42)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0881       |          | 115-10-6   |                       | eter dimetylowy                     | Substancja pomocnicza w produkcji polymerów                                | Powłoki   | < 1   |   |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                         | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0882       |          | 68-12-2    |                       | N,N-dimetyloformamid                                | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów    | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0883       |          | 70131-67-8 |                       | siloksan dimetylu zakończony grupami hydroksylowymi | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)         | Smary   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0884       |          | 3806-34-6  |                       | difosforan(III) dioktadecylo-pentaerytrytolu        | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0885       |          | 971-15-3   |                       | heksasiarczek di-N-pentametylenotiuamu              | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (42)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0886       |          | 120-54-7   |                       | tetrasiarczek di-N-pentametylenotiuamu              | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (42)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0887       |          | 122-39-4   |                       | difenyloamina                                       | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 0,1 % (m/m).   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0888       |          | 68411-46-1 |                       | difenyloamina, oktylowana                           | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 15 g/kg. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej     | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---------------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                                 |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)   |  |   |                    |
| 0889       |          | 102-06-7   |                       | N,N-difenyloguanidyna           | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                          | Kauczuk   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0890       |          | 120-78-5   |                       | 2,2'-ditiobis(benzotiazol)      | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                          | Kauczuk   | 2,5   | merkaptobenzotiazol<br>MTC <sub>tap</sub> = 100 µg/l<br>N-nitrozoaminy MTC <sub>tap</sub> = 0,3 µg/l | (43)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0891       |          | 87057-87-2 |                       | 1,4-diizocyjanian 2-etylobutanu | Monomer lub inny reagent  | Powłoki   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2028 r. |
| 0892       |          | 110-80-5   |                       | 2-metoksyetanol                 | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Powłoki, silikon                                    |   |  | (2)  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0893       |          | 109-86-4   |                       | 2-metoksymetanol                | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                             | Powłoki   |   |  | (2)  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0894       |          | 149-57-5   |                       | kwas 2-etyloheksanowy           | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                  | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                            | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                           | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0895       |          | 17689-77-9 |                       | etylotrisacetoksylian                                  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                                     | Silikon   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0896       |          | 28106-30-1 |                       | etylowinylobenzen                                      | Monomer lub inny reagent   | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (44)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0897       |          | 78-27-3    |                       | 1-etynylocycloheksan-1-ol                              | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Kauczuk, powłoki, silikon                           | 900   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0898       |          | 9003-08-1  |                       | kopolimer formaldehydu z 2,4,6-triamino-1,3,5-triazyną | Dodatek  | Powłoki   |   |  | (15)   | Wyłącznie w odniesieniu do spiekane go PTFE. | 31 grudnia 2037 r. |
| 0899       |          | 9006-24-0  |                       | kopolimer formaldehydu z ksylenem                      | Monomer lub inny reagent (żywica)<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Kauczuk   |   |  | (15)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0900       |          | 592-45-0   |                       | 1,4-heksadien  | Monomer lub inny reagent   | Kauczuk   |   |  | (45)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0901       |          | 592-42-7   |                       | 1,5-heksadien  | Monomer lub inny reagent   | Kauczuk   |   |  | (45)   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0902       |          | 16096-31-4 |                       | eter diglicydowy 1,6 heksanodiolu                      | Dodatek  | Powłoki   | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                    | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0903       |          |            |                       | sól disodowa kwasu 2-hydroksy-2-sulfinoctowego | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (18)   | Jeżeli związek stosuje się w mieszaninie soli disodowej kwasu 2-hydroksy-2-sulfinoctowego (35–60 %), soli disodowej kwasu 2-hydroksy-2-sulfonooctowego (10–60 %) i siarczynu sodu (0–40 %) (mieszanina), maksymalne dozowanie wynosi 0,5 %. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0904       |          |            |                       | sól disodowa kwasu 2-hydroksy-2-sulfinoctowego | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (18)   | Jeżeli związek stosuje się w mieszaninie soli disodowej kwasu 2-hydroksy-2-sulfinoctowego (35–60 %), soli disodowej kwasu 2-hydroksy-2-sulfonooctowego (10–60 %) i siarczynu sodu (0–40 %) (mieszanina), maksymalne dozowanie wynosi 0,5 %. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0905       |          | 2226-96-2  |                       | 4-hydroksy-2,2,6,6-tetrametylopiperidynooksyd  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  | Brak nadtlenu na powierzchni produktu.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0906       |          | 55406-53-6 |                       | karbaminian 3-jodo-2-propynylobutyłu           | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk, powłoki                                    |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                          | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0907       |          | 78-83-1    |                       | izobutanol   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów             | Silikon   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0908       |          | 7425-80-1  |                       | tytanian izobutyłu   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Silikon   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0909       |          | 3999-01-7  |                       | linoloamid   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Powłoki, silikon                                    |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0910       |          | 149-30-4   |                       | 2-merkaptobenzotiazol                                      | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   | 100   |  | (43)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0911       |          | 60-24-2    |                       | 2-merkptoetanol  | Dodatek   | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0912       |          | 68440-24-4 |                       | estry 2-merkptoetylowe kwasów tłuszczowych oleju talłowego | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   | 1500  |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0913       |          | 115-19-5   |                       | 2-metylbut-3-yn-2-ol                                       | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Powłoki, silikony                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0914       |          | 15520-10-2 |                       | 2-metylo-1,5-diaminopentan                                 | Monomer lub inny reagent                                | Powłoki   | 5,0   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0915       |          | 7786-17-6  |                       | 2,2-metylenobis (4-metylo-6-nonylofenol)                   | Dodatek   | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          | 0,1   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0916       |          | 598-09-4   |                       | metyloepichlorohydryna                                     | Monomer lub inny reagent                                | Powłoki   | 0,1   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0917       |          | 96-29-7    |                       | oksym ketonu etylowo-metylowego                            | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Powłoki   | 120   |  |  | Wyłącznie do powłok utwardzanych na gorąco. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|-------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |            |             |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0918       |            | 693-98-1    |                       | 2-metyloimidazol   | Dodatek   | Powłoki   | 2,5   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0919       |            | 534-26-9    |                       | 2-metyloimidazolina  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Powłoki   | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0920       |            | 34813-62-2  |                       | 1,5-diizocyjaniano-2-metylopentan                            | Monomer lub inny reagent                                | Powłoki   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2028 r. |
| 0921       |            | 201687-58-3 |                       | tris(2-merkaptoetytolallan) metylocyny                       | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Tworzywa sztuczne                                   | 9,0   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0922       |            | 4253-34-3   |                       | metylotrisacetoksylosilan                                    | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Silikon   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0923       |            | 22984-54-9  |                       | metylotributanoksylosilan                                    | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Silikon   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0924       | 240-04-0-8 | 15901-40-3  |                       | tri-(cykloheksyloamino)metylosilan                           | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Silikon   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0925       | 253-63-4-7 | 37697-65-7  |                       | tri(-sec-butyloamino)metylosilan                             | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Silikon   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0926       |            |             |                       | ester butylowy kwasu politytanianowego (politytanian butylu) | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Silikon   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS              | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |                        |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0927       |          | 108-90-7               |                       | monochlorobenzen   | Dodatek   | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 1,0   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0928       |          | 51240-95-0             |                       | peroksyneodekarian 1,1,3,3-tetrametylobutyłu                               | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                    | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |  |  | Maksymalne dozowanie = 0,06 % (m/m). Brak nadtlenu na powierzchni produktu.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0929       |          | 9084-06-4              |                       | sól sodowa kwasu naftalenosulfonowego z produktem kondensacji formaldehydu | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                       | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  | (15)   | Wyłącznie do produktów spiekanych.   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0930       |          | 7697-37-2              |                       | kwas azotowy   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                       | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 5,0   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0931       |          | 26530-20-1             |                       | 2-oktylo-2H-izotiazol-3-on   | Inna (środek do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych) | Kauczuk   |   |  |  | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 3.4 i 4.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 0932       |          | 8012-95-1<br>8042-47-5 |                       | olej parafinowy  | Dodatek   | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                     | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0933       |          | 614-45-9   |                       | ester tert-butyłowy kwasu peroksybenzoesowego                      | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0934       |          | 15520-11-3 |                       | ester bis(4-tert-butylo-cykloheksyłowy) kwasu peroksydikarbonowego | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 0,1   |  |  | Brak nadtlenu na powierzchni produktu. | 31 grudnia 2031 r. |
| 0935       |          | 16111-62-9 |                       | ester bis(2-etyloheksyłowy) kwasu peroksydikarbonowego             | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |  |  | Brak nadtlenu na powierzchni produktu. | 31 grudnia 2031 r. |
| 0936       |          | 26322-14-5 |                       | ester dicetyłowy kwasu peroksydikarbonowego                        | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |  |  | Brak nadtlenu na powierzchni produktu. | 31 grudnia 2031 r. |
| 0937       |          | 53220-22-7 |                       | ester dimirystylowy kwasu peroksydikarbonowego                     | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |  |  | Brak nadtlenu na powierzchni produktu. | 31 grudnia 2031 r. |
| 0938       |          | 927-07-1   |                       | ester tert-butyłowy kwasu peroksy-piwalowego                       | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0939       |          | 3006-82-4  |                       | ester tert-butyłowy kwasu peroksy-2-etyloheksanowego               | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0940       |          | 7775-27-1  |                       | sól disodowa kwasu nadtlendiosiarkowego                            | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0941       |          | 26748-41-4 |                       | ester tert-butyłowy kwasu nadtlenoneodekanowego                    | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0942       |          | 7727-21-1  |                       | sól dipotasowa kwasu nadtlendiosiarkowego                          | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                      | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |  |                    |
| 0943       |          | 68610-06-0 |                       | fenole, butylowane, izobutylowane lub oktylowane | Dodatek  | Kauczuk   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0944       |          | 61788-44-1 |                       | fenole, styrenowane                              | Dodatek  | Kauczuk, powłoki                                    |   |   |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0945       |          | 936-49-2   |                       | 2-fenylimidazol                                  | Monomer lub inny reagent                               | Powłoki   | 2,5   |   |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0946       |          | 104-49-4   |                       | diizocyjanian 1,4-fenylenu                       | Monomer lub inny reagent                               | Powłoki   |   |   | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2031 r. |
| 0947       |          | 7774-80-3  |                       | fenylo-o-tolilo-fenylenodiamina                  | Dodatek  | Kauczuk   | 0,1   |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0948       |          | 126-73-8   |                       | ester tributylowy kwasu fosforowego              | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |   |  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                     | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0949       |          | 10294-56-1 |                       | kwas ortofosforowy(III)                         | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 0950       |          | 54771-30-1 |                       | fosforyn 2,4-dinonylofenylo-bis(4-nonylofenylu) | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   | 300   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0951       |          | 84-61-7    |                       | ftalan dicykloheksylu                           | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   | 300   |  |  | Maksymalne dozowanie = 5 % (m/m) jako suma wszystkich ftalanów.   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0952       |          | 110-85-0   |                       | piperazyna                                      | Monomer lub inny reagent   | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          | 75  |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0953       |          | 9003-01-4  |                       | kwask poliakrylowy                              | Dodatek  | Kauczuk   |   |  | (21)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0954       |          | 9003-29-6  |                       | polibuten                                       | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk, smary                                      |   |  |  | Masa cząsteczkowa > 1 000 Da  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                    | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0955       |          | 68937-10-0 |                       | polibuten, uwodorniony                         | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)                                     | Smary   |   |  |  | Masa cząsteczkowa > 1 000 Da   | 31 grudnia 2037 r. |
| 0956       |          | 68132-00-3 |                       | policyklopentadien                             | Monomer lub inny reagent (żywica)  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 0957       |          |            |                       | polietylenoamina                               | Dodatek  | Tworzywa sztuczne, powłoki                          |   |  |  | W odniesieniu do poli-propylenu jako promotora przyczepności: ≤ 0,05 µg/dm <sup>2</sup> , pod warunkiem że produkt nie uwalnia etylenoiminy. | 31 grudnia 2031 r. |
| 0958       |          |            |                       | etylosiarczan polietyleno-aminostearamidu      | Dodatek  | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0959       |          | 28208-80-2 |                       | sól cynkowa poli(etylen-co-(kwasu akrylowego)) | Monomer lub inny reagent   | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (21)<br>Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 0960       |          | 9005-07-6  |                       | dioleinian glikolu polietylenowego             | Dodatek  | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 0961       |          | 9003-27-4  |                       | poliizobuten                                   | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)<br>Dodatek (polimerowy) do kauczuku | Tworzywa sztuczne, kauczuk, smary                   |   |  |  | Masa cząsteczkowa > 1 000 Da   | 31 grudnia 2037 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                       | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 0962       |          |            |                       | poli(bezwodnik styrenowo-ko-maleinowy)            | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0963       |          | 9002-84-0  |                       | politetrafluoroetylen                             | Dodatek (polimerowy)                                   | Powłoki, smary, silikon                             | 2,5 – w odniesieniu do pozostałości tetrafluoroetylenu  |  | (38)   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 0964       |          | 25498-06-0 |                       | poliwinylocykloheksan                             | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów            | Kauczuk   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0965       |          |            |                       | poli(eter winylowo-metylowy)                      | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 0966       |          | 35674-65-8 |                       | bis-(N'-oktadecylomocznik) N, N"-1,3-propanodiyłu | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Powłoki   | 2,5   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 0967       |          | 108-32-7   |                       | węglan propylenu                                  | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów            | Smary   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 0968       |          | 122-62-3   |                       | ester bis(2-etyloheksylu) kwasu sebacynowego      | Dodatek (polimerowy)                                   | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 0969       |          | 52829-07-9 |                       | sebacynian bis(2,2,6,6-tetrametylo-4-piperidyłu)  | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne, smary                            | 300   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej             | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>(T)<sub>tap, organics</sub></sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0970       |          |            |                       | glinian sodu                            | Dodatek  | Powłoki   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 0971       |          | 149-44-0   |                       | hydroksymetanosulfonian sodu            | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 0,07 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0972       |          |            |                       | stearoilo-palmitoilo-benzoilo-metan     | Monomer lub inny reagent                       | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0973       |          | 68442-68-2 |                       | styren, produkt reakcji z difenyloaminą | Dodatek  | Kauczuk   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0974       |          | 126-33-0   |                       | sulfolan                                | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów    | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0975       |          | 7446-09-5  |                       | ditlenek siarki                         | Monomer lub inny reagent                       | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0976       |          | 10591-85-2 |                       | disulfid tetrabenzylo-tiuramu           | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (42)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0977       |          | 5593-70-4  |                       | tytanian tetra-n-butyłu                 | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, silikon                 |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej           | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---------------------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                                       |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0978       |          | 97-77-8    |                       | disulfid tetraetylotiuramu            | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  | (42)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0979       |          | 811-97-2   |                       | 1,1,1,2-tetrafluoroetan               | Dodatek   | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (38)   | Maksymalne dozowanie = 2,2 % (m/m).   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0980       |          | 3064-73-1  |                       | disulfid tetraizobutyliotiamu         | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  | (42)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0981       |          | 126-86-3   |                       | 2,4,7,9-tetrametylo-5-decyno-4,7-diol | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 0,1 % (m/m).   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0982       |          | 137-26-8   |                       | disulfid tetrametyliotiamu            | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  | (42)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0983       |          | 97-74-5    |                       | monosulfid tetrametyliotiamu          | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  | (42)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0984       |          | 26471-62-5 |                       | diizocyjanian toluenu                 | Monomer lub inny reagent                                | Powłoki   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2031 r. |
| 0985       |          | 104-15-4   |                       | kwasy p-toluenosulfonowe              | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          | 0,5   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej         | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|-------------------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                                     |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 0986       |          | 93-69-6    |                       | o-tolilobiguanidyna                 | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji              | Kauczuk   | 0,1   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0987       |          | 1025-15-6  |                       | izocyjanuran triallilu              | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji              | Kauczuk   | 0,1   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0988       |          | 28807-72-9 |                       | diizocyjanian tricyklo-dodekanu     | Monomer lub inny reagent                                    | Powłoki   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2028 r. |
| 0989       |          | 90-72-2    |                       | 2,4,6-tri(dimetyloaminometylo)fenol | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji              | Kauczuk, powłoki                                    | 0,1   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0990       |          | 78-40-0    |                       | fosforan trietylu                   | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polymerów         | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 375   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0991       |          | 7718-98-1  |                       | chlerek wanadu                      | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji              | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  |  | Dane dotyczące wanadu – zob. załącznik V.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 0992       |          | 11099-11-9 |                       | tlenek wanadu                       | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji              | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  |  | Dane dotyczące wanadu – zob. załącznik V.   | 31 grudnia 2028 r. |
| 0993       |          | 88-12-0    |                       | winylopirolidon                     | Monomer Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej     | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---------------------------------|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |                                 |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 0994       |          | 14726-36-4 |                       | dibenzyloditiokarbaminian cynku | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Kauczuk   |   |  | (42) Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0995       |          | 136-23-2   |                       | dibutylo-ditiokarbaminian cynku | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Kauczuk   |   |  | (42) Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0996       |          | 14324-55-1 |                       | dietyloditiokarbaminian cynku   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Kauczuk   |   |  | (42) Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 0997       |          | 137-30-4   |                       | dimetyloditiokarbaminian cynku  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji<br>Inna (środek do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych) | Kauczuk, powłoki                                    |   |  | (42) Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.  | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 3.4 i 4.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 0998       |          | 136-53-8   |                       | di-2-etyloheksanian cynku       | Monomer lub inny reagent  | Silikon   |   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 15 g/kg.   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                       | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)                        |  |  |                    |
| 0999       |          | 53801-45-9 |                       | tlenek cyrkonu                                    | Dodatek   | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |   | Dane dotyczące cyrkonu – zob. załącznik V.   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1000       |          | 1068-27-5  |                       | 2,5-bis(tert-butyloperoksy)-2,5-dimetylo-3-heksyn | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |   |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1001       |          | 1071-93-8  |                       | dihydrazyd kwasu adypinowego                      | Monomer lub inny reagent  | Powłoki   | 2,5   | hydrazyna<br>MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l – należy sprawdzić w drodze analizy. |  | Wyłącznie do powłok proszkowych.   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1002       |          | 1338-23-4  |                       | nadtlenek 2-butanonu                              | Substancja pomocnicza w produkcji polymerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |   |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1003       |          | 13822-56-5 |                       | 3-(trimetoksilylo)propyloamina                    | Monomer lub inny reagent  | Powłoki   | 85 – wyrażona jako silikon  |   |  | Wyłącznie do stosowania w powłokach z fazy gazowej na silikonach, w temperaturze maks. 400 °C; stosunek Si/N w warstwie powinien wynosić co najmniej 11. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1004       |          | 14024-18-1 |                       | acetyloacetonian żelaza                           | Substancja pomocnicza w produkcji polymerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 2,5   |   |  | Maksymalne dozowanie = 0,01 % (m/m).   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1005       |          | 1503-48-6  |                       | chino[-2, 3-b]akryldyno-6,7,13,14 (5H,12H)-tetrón (chiron chinoakrydyny, QAQ) | Dodatek   | Tworzywa sztuczne                                   | 2,0   |  |  | Czystość > 90 % QAQ. Określony nanomateriał (> 50 % 1–100 nm) o maksymalnie jednym wymiarze cząstek (płytki). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1006       |          | 22288-41-1 |                       | nadtlenopiwalan 1,1,3,3-tetrametylobutyłu                                     | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   | 1,0   |  |  | Maksymalne dozowanie = 0,007 % (m/m).   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1007       |          | 24748-23-0 |                       | 3,6,9-trietylo-3,6,9-trimetylo-1,2,4,5,7,8-heksoksonan                        | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |  |  | Maksymalne dozowanie = 0,05 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1008       |          | 29240-17-3 |                       | (1,1-dimetylopropylo) 2,2-dimetylo-propanoperoxonian                          | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |  |  | Maksymalne dozowanie = 0,2 % (m/m).   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1009       |          | 37187-22-7 |                       | nadtlenek acetyloacetonu  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1010       |          | 681-84-5   |                       | tetrametyloortokrzemian   | Monomer lub inny reagent  | Powłoki   |   |  |  | Wyłącznie do stosowania w powłokach z fazy gazowej na silikonach.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1011       |          | 94-96-2    |                       | 2-etylo-1,3-heksanodiol   | Monomer lub inny reagent  | Tworzywa sztuczne, powłoki                          | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                    | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |            |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1012       |            | 3851-87-4  |                       | nadtlenek di-(3,5,5-trimetylo)-heksanoilu                      | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji   | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki, silikon        | 0,1   |  |  | Maksymalne dozowanie = 0,2 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1013       |            | 68928-76-7 |                       | dineodekarian dimetylocyny                                     | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                        | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  | (9)  | Tworzywa sztuczne: maksymalne dozowanie = 0,12 % (m/m).<br>Kauczuk, powłoki: maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1014       | 231-76-5-0 | 7722-84-1  |                       | nadtlenek wodoru   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji   | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1015       |            | 80-15-9    |                       | wodoronadtlenek kumenu   | Monomer lub inny reagent (związek sieciujący włączony do polimeru)<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 | 0,1   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1016       | 236-05-0-7 | 13122-18-4 |                       | ester tert-butyłowy kwasu peroksy (3,5,5-trimetyloheksanowego) | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji   | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 | 0,1   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |



| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|------------|-----------------------|------------------------------|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |            |            |                       |                              |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1017       | 246-61-9-1 | 25103-58-6 |                       | tert-dodekanotiol            | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Tworzywa sztuczne: maksymalne dozowanie = 0,7 % (m/m).<br>Kauczuk: maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1018       | 231-78-6-5 | 7727-54-0  |                       | nadsiarczan amonu            | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 | 0,1   |  | Dane dotyczące amonu – zob. załącznik V  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1019       |            | 7705-07-9  |                       | trichlorek tytanu            | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1020       | 203-65-0-5 | 109-13-7   |                       | peroksyizomaślan tert-butylu | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1021       | 203-71-0-0 | 109-83-1   |                       | 2-metyloaminoetanol          | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1022       | 203-87-4-3 | 111-48-8   |                       | tiodiglikol                  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej       | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|------------|-----------------------|-----------------------------------|--|---|---|--|--|-----------------------------------|--------------------|
|            |            |            |                       |                                   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                                   |                    |
| 1023       |            | 112-55-0   |                       | 1-dodekanetiol                    | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1024       |            | 114-83-0   |                       | acetofenylohydrazyna              | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2028 r. |
| 1025       | 204-46-9-4 | 121-44-8   |                       | trietyloamina                     | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 | 0,1   |  |  |                                   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1026       | 204-70-9-8 | 124-68-5   |                       | 2-amino-2-metylopropanol          | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów    | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  |                                   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1027       | 236-74-0-8 | 13472-08-7 |                       | 2,2'-azobis[2-metylobutyronitryl] | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1028       |            | 13476-99-8 |                       | trisacetyloacetonian wanadu       | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|------------|-----------------------|-------------------------------|--|---|---|--|--|-----------------------------------|--------------------|
|            |            |            |                       |                               |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                                   |                    |
| 1029       |            | 14666-78-5 |                       | dietyloperoksydiwęglan        | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1030       | 205-76-9-8 | 150-76-5   |                       | 4-metoksyfenol                | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1031       |            | 16066-38-9 |                       | peroksydiwęglan di-n-propylu  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1032       | 240-34-4-0 | 16215-49-9 |                       | peroksydiwęglan dibutyłu      | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1033       | 218-88-0-1 | 2273-43-0  |                       | butylohydroksotlenek cyny(IV) | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                       | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|-----------------------------------|--------------------|
|            |            |            |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                                   |                    |
| 1034       |            | 22743-71-1 |                       | 1,1-bis(t-heksyperoksy)cykloheksan                | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2028 r. |
| 1035       | 252-09-1-3 | 34562-31-7 |                       | 3,5-dietylo-1,2-dihydro-1-fenyl-2-propylopirydyna | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1036       | 224-30-5-5 | 4297-95-4  |                       | fenylfosfonian sodu                               | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1037       | 226-21-8-8 | 5329-14-6  |                       | kwas amidosulfonowy                               | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1038       | 208-77-8-5 | 541-41-3   |                       | chloromrówczan etylu                              | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1039       | 210-03-6-0 | 603-35-0   |                       | trifenylfosfan                                    | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej              | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|-----------------------------------|--------------------|
|            |            |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                                   |                    |
| 1040       | 270-87-7-4 | 68479-98-1 |                       | dietylometylobenzodiamina                | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1041       | 200-91-5-7 | 75-91-2    |                       | wodoronadtlenek tert-butylu              | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2028 r. |
| 1042       | 231-78-0-2 | 7727-18-6  |                       | tlenotrichlorek wanadu                   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1043       | 201-32-1-0 | 81-07-2    |                       | 1,1-ditlenek 1,2-benzozotiazol-3(2H)-onu | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1044       | 212-79-1-1 | 870-08-6   |                       | tlenek dioktylocyny                      | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1045       |            | 92-84-2    |                       | fenotiazyna                              | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1046       | 202-44-3-7 | 95-71-6    |                       | 2-metylohydrochinon                      | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1047       | 202-80-5-4 | 99-97-8    |                       | N,N-dimetylo-p-toluidyna                 | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej               | Funkcja techniczna                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |             |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1048       |          | 111-70-6    |                       | 1-heptanol                                | Monomer lub inny reagent               | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1049       |          | 112-53-8    |                       | 1-dodekanol                               | Monomer lub inny reagent               | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1050       |          | 8002-11-7   |                       | olej z nasion maku                        | Monomer lub inny reagent               | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1051       |          | 8024-09-7   |                       | olej z orzecha włoskiego                  | Monomer lub inny reagent               | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1052       |          | 109-52-4    |                       | kwask walerianowy                         | Monomer lub inny reagent               | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1053       |          | 111-27-3    |                       | 1-heksanol                                | Monomer lub inny reagent               | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1054       |          | 112-72-1    |                       | 1-tetradekanol                            | Monomer lub inny reagent               | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1055       |          | 112-92-5    |                       | 1-oktadekanol                             | Monomer lub inny reagent               | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1056       |          | 163149-29-9 |                       | poli-alfa-olefina z 1-dodecenu i 1-oktenu | Monomer lub inny reagent (olej bazowy) | Smary   |   |  |  | Średnia masa cząsteczkowa nie mniejsza niż 440 Da. Lepkość przy 100 °C nie mniejsza niż 3,8 cSt ( $3,8 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$ )<br>Środki pomocnicze w produkcji polimerów i dodatków: mniej niż 0,02 % (m/m) w polimerze. | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |             |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1057       |          | 219756-63-5 |                       | sól sodowa omega-siarczanu alfa-eteru undecyloвого glikolu heptaetylenowego         | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji            | Powłoki   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1058       |          | 25038-74-8  |                       | polilaurolaktam   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek    | Smary   | 250 – w odniesieniu do laurolaktamu   |  |  | Oligomery o MW < 1 000 Da maks. 2 %.  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1059       |          | 68071-15-8  |                       | butandiololeinian, oksyetylenowany  | Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)             | Kauczuki  | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1060       |          | 68132-21-8  |                       | olej z pachnotki  | Monomer lub inny reagent                                  | Powłoki   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1061       |          | 68439-49-6  |                       | eter monoalkilowy (C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> ) polietylenoglikolu (EO = 2-6) | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                 | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1062       |          | 69011-36-5  |                       | izotridekanol, oksyetylenowany  | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów    | Powłoki   | 90  |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości: 0,2 mg tlenu etylenu na kg polimeru.     | 31 grudnia 2031 r. |
| 1063       |          | 8001-21-6   |                       | olej z nasion słonecznika   | Monomer lub inny reagent                                  | Powłoki   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1064       |          | 8001-23-8   |                       | olej z krokosza barwierskiego   | Monomer lub inny reagent                                  | Powłoki   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1065       |          | 8001-26-1   |                       | olej lniany   | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek                       | Kauczuk, powłoki                                    |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|--|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |                             |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 1066       |          | 8001-29-4 |                       | olej z nasion bawełny       | Monomer lub inny reagent   | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1067       |          | 8001-30-7 |                       | olej kukurydziany           | Monomer lub inny reagent   | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1068       |          | 8001-31-8 |                       | olej kokosowy               | Monomer lub inny reagent   | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1069       |          | 8001-78-3 |                       | olej rycynowy, uwodorniony  | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1070       |          | 8002-26-4 |                       | olej talowy                 | Monomer lub inny reagent   | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1071       |          | 8008-74-0 |                       | olej sezamowy               | Monomer lub inny reagent   | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1072       |          | 8015-74-5 |                       | olej z nasion buku          | Monomer lub inny reagent   | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1073       |          | 8016-13-5 |                       | olej z ryb                  | Monomer lub inny reagent   | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1074       |          | 8016-24-8 |                       | olej z nasion konopi        | Monomer lub inny reagent   | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1075       |          | 8016-49-7 |                       | olej z nasion dyni          | Monomer lub inny reagent   | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |  |                    |
| 1076       |          | 89-05-4   |                       | kwask piromelitowy   | Monomer lub inny reagent | Powłoki   | 2,5 – wyrażona jako suma kwasu piromelitowego i bezwodnika piromelitowego   |   |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1077       |          | 9003-17-2 |                       | polibutadien   | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |   |  | MW > 1 000 Da.   | 31 grudnia 2037 r. |
| 1078       |          | 9003-31-0 |                       | poliizopren  | Dodatek                  | Kauczuk   |   |   |  | MW > 1 000 Da.   | 31 grudnia 2037 r. |
| 1079       |          | 9004-96-0 |                       | ester monooleinowy glikolu polietylenowego   | Dodatek                  | Powłoki   |   |   |  | Ograniczenie jest objęte parametrem OWO < 0,5 mg/l.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1080       |          |           |                       | 1,1,3-tris-(2-metylo-4-di-tridecylofosforyn-5-tert-butylo-fenyl)-butan z dodatkiem fosfonianu difenylo | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  | Dla polietylenu i polipropylenu maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 5 000 mg/kg. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1081       |          | 504-60-9  |                       | 1,3-pentadien  | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |   |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1082       |          | 513-85-9  |                       | 2,3-butanodiol   | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |   |  |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                            | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1083       |          |           |                       | 1,4-dihydro-2,6-dimetylo-3,5-karbododecyloksy-pirydyna | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Dla PVC i jego kopolimerów maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 3 000 mg/kg.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1084       |          |           |                       | 1-hydropentafluoropropen                               | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  | (38)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1085       |          |           |                       | 2-tert-butylo-4-hydroksyanizol                         | Dodatek                  | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1086       |          |           |                       | 3-tert-butylo-4-hydroksyanizol                         | Dodatek                  | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1087       |          |           |                       | 2,4'-diizocyjanian difenylometanu                      | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   | 5,0 – wyrażona jako pierwszorzędowe aminy aromatyczne   |  | (16)   | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|-----------|-----------------------|---|--------------------------|---|---|---|--|---|--------------------|
|            |            |           |                       |   |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |   |                    |
| 1088       |            |           |                       | 2,6'-diizocyjanian difenylometanu   | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   | 5,0 – wyrażona jako pierwszorzędowe aminy aromatyczne   |   | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2028 r. |
| 1089       | 213-59-3-8 | 992-55-2  |                       | 4,4'-[[6-(oktylotio)-1,3,5-triazyno-2,4-diylo]bis(oksy)] bis[2,6-di-tert-butylofenol] | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |   |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1090       | 202-91-8-9 | 101-14-4  |                       | 3,3'-dichloro-4,4'-diamino-difenylometan  | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   | 5,0 – wyrażona jako pierwszorzędowe aminy aromatyczne   |   |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1091       | 212-67-7-1 | 843-55-0  |                       | 4,4'-dioksydifenyl-1,1'-cykloheksan   | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   |   |   |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1092       | 204-27-9-1 | 118-82-1  |                       | 4,4'-metyleno-bis-(2,6-di-tert-butylofenol)   | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS               | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|-------------------------|-----------------------|---|--------------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |            |                         |                       |   |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1093       | 204-12-4-8 | 116-09-6                |                       | 1-hydroksypropan-2-on   | Dodatek                  | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1094       | 205-61-7-0 | 144-15-0                |                       | O-acetylocytrynian tri (2-etyloheksylu)                                       | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   | 150   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1095       | 201-06-6-5 | 77-89-4                 |                       | cytrynian acetylotrietyle   | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1096       | 203-47-0-7 | 107-18-6                |                       | alkohol allilowy  | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1097       | 211-54-6-6 | 661-19-8                |                       | alkohol behenylowy  | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1098       | 217-57-6-6 | 21112-45-8<br>1892-29-1 |                       | ester kwasu beta-amino-krotonowego z 2,2'-hydroksy dietyleno-siarczkiem       | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Dla twardego PVC i jego kopolimerów zawierających głównie PVC maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym wynosi ogółem (QM) = 20 000 mg/kg.                                  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1099       |            |                         |                       | bis-2-tert-butyl-6-(3-tert-butyl-5-metylo-2-hydroksy-benzylfenylo) tereftalat | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (27)   | Dla polietylenu maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 150 mg/kg.<br>Dla polipropylenu maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 000 mg/kg. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej       | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|------------|-----------------------|-----------------------------------|--------------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |            |            |                       |                                   |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
|            |            |            |                       |                                   |                          |   |   |  |  | Dla polistyrenu maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 500 mg/kg. |                    |
| 1100       | 201-62-4-8 | 85-70-1    |                       | glikolan O-butyloftalilo butylowy | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1101       | 201-78-4-9 | 87-92-3    |                       | winian butylu                     | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1102       | 269-63-7-1 | 68308-22-5 |                       | montanian wapnia                  | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1103       | 221-94-1-5 | 3287-12-5  |                       | tiodipropionian dietylu           | Dodatek                  | Kauczuk   |   |  | (14)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 5 000 mg/kg.               | 31 grudnia 2028 r. |
| 1104       |            |            |                       | chlorek cetylopirydyniowy         | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 4 000 mg/kg.               | 31 grudnia 2031 r. |
| 1105       |            |            |                       | parafina chlorowana               | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1106       |            |            |                       | polietylen chlorowany             | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1107       |            |            |                       | kauczuk chlorowany                | Dodatek                  | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1108       |            |            |                       | octan chloroetylowinylu           | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                      | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|-------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |            |             |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1109       | 203-79-9-6 | 110-75-8    |                       | eter chloroetylo-winylowy  | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1110       |            | 68037-39-8  |                       | polietylen chlorosulfonowany                                     | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1111       | 215-60-7-8 | 1333-82-0   |                       | bezwodnik kwasu chromowego                                       | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | Dane dotyczące chromu – zob. załącznik V.  | Do stosowania w charakterze promotora przyczepności do politetrafluoroetyleny na aluminium lub na szkłe.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1112       |            | 491589-22-1 |                       | kwas cis 1,2-cykloheksanodikarboksylowy, sól wapnia              | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1113       |            | 27253-31-2  |                       | neodekalian kobaltu  | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5 – wyrażona jako kwas neodekanowy  |  | (46) Dane dotyczące kobaltu – zob. załącznik V.  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1114       |            |             |                       | produkt kondensacji aldehydu cynamonowego i heksametylenodiaminy | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1115       |            |             |                       | produkt kondensacji alkoholu n-dodecyloвого z tlenkiem etylenu   | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Do stosowania w charakterze środka antystatycznego do żywic poliolefinowych, maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym wynosi ogółem (QM) = 1 000 mg/kg. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|------------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |           |            |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1116       |           |            |                       | produkty kondensacji formaldehydu z melaminą   | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (15)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1117       |           |            |                       | produkty kondensacji formaldehydu z mocz-nikiem  | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (15)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1118       |           |            |                       | produkty kondensacji sorbitolu lub tlenku etylenu  | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Pod warunkiem że produkt nie uwalnia glikolu etylenowego. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1119       |           |            |                       | kopolimer metakrylanu metylu z diwinylobenzenem  | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1120       |           |            |                       | kopolimer metakrylanu metylu ze styrenem, diwinylobenzenem i dimetakrylanem glikolu 1,3-butylenowego | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1121       |           |            |                       | kopolimer metakrylanu metylu z butadienem, styrenem i diwinylobenzenem                               | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1122       |           | 54453-03-1 |                       | etylenodiaminotetraoc-tan miedzi   | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   | EDTA MTC <sub>tap</sub> = 60 µg/l.                       | Dane dotyczące miedzi – zob. załącznik V.  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1123       | 630-372-5 | 73728-37-7 |                       | kauczuk cyklizowany  | Dodatek                  | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|------------|-----------------------|-----------------------------|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |           |            |                       |                             |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1124       | 203-630-6 | 108-93-0   |                       | cykloheksanol               | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1125       | 226-733-8 | 5459-93-8  |                       | cykloheksyloetyloamina      | Monomer lub inny reagent                               | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1126       | -         | 29965-97-7 |                       | cyklooktadien               | Monomer lub inny reagent                               | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1127       |           |            |                       | cyklopentadien              | Monomer lub inny reagent                               | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1128       | 248-523-5 | 27554-26-3 |                       | ftalan di-izooktylu         | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości sumy wszystkich ftalanów w materiale końcowym (QM) = 50 000 mg/kg.                               | 31 grudnia 2028 r. |
| 1129       | 236-445-4 | 13372-18-4 |                       | ftalan dicetylu             | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   | 75  |  |  | W odniesieniu do twardego PVC maksymalna zawartość pozostałości sumy wszystkich ftalanów w materiale końcowym (QM) = 50 000 mg/kg. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1130       | 237-971-7 | 14117-96-5 |                       | ftalan distearylu           | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   | 75  |  |  | W odniesieniu do twardego PVC maksymalna zawartość pozostałości sumy wszystkich ftalanów w materiale końcowym (QM) = 50 000 mg/kg. | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |           |            |                       |                             |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1131       |           |            |                       | dietoksydihydrochinon       | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   | 50  | Fenole MTC <sub>tap</sub> = 50 µg/l.                     |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1132       |           |            |                       | dietyloftalan               | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości sumy wszystkich ftalanów w materiale końcowym (QM) = 50 000 mg/kg. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1133       | 205-450-3 | 141-04-8   |                       | adypinian diizobutyłu       | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          | 150   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1134       | 247-977-1 | 26761-40-0 |                       | ftalan di-izodecyłu         | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości sumy wszystkich ftalanów w materiale końcowym (QM) = 50 000 mg/kg. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1135       | 204-212-6 | 117-82-8   |                       | ftalan dimetoksyetyłu       | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości sumy wszystkich ftalanów w materiale końcowym (QM) = 50 000 mg/kg. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |           |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1136       |           |            |                       | ester dimetylowy poliskondensowanego kwasu butanodiowego z 2-(4-hydroksy-2,2,6,6-tetrametylo-1-piperdylo)-etanolem | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | W odniesieniu do polietylenu maksymalna zawartość pozostałości sumy wszystkich ftalanów w materiale końcowym (QM) = 3 000 mg/kg. W odniesieniu do polipropylenu maksymalna zawartość pozostałości sumy wszystkich ftalanów w materiale końcowym (QM) = 5 000 mg/kg. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1137       | 248-765-1 | 27987-25-3 |                       | ftalan dimetylocykloheksylu  | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości sumy wszystkich ftalanów w materiale końcowym (QM) = 50 000 mg/kg.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1138       |           |            |                       | dimetylofenylotiam   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji         | Kauczuk   |   |  | (42)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1139       | 203-664-1 | 109-31-9   |                       | azelainian di-n-heksylu  | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1140       | 202-577-6 | 97-39-2    |                       | di-o-toliloguanidyna   | Monomer lub inny reagent                               | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1141       |           |            |                       | kalafonia dysproporcjonowana   | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                    | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |           |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1142       |           |           |                       | malonian distearylo-(4-hydroksy-3-metylo-5-tert-butyl)-benzylu | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 5 000 mg/kg.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1143       | 201-555-3 | 84-72-0   |                       | glikolan O-etyloftaliloetylowy                                 | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1144       |           | 106-90-1  |                       | akrylan 2,3-epoksypropylu                                      | Dodatek  | Kauczuk   |   |  | (21)   | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1145       |           |           |                       | polietylen o niskiej, średniej lub wysokiej gęstości           | Monomer lub inny reagent                               | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1146       |           |           |                       | uwodorniona żywica policyklopentadienowa                       | Monomer lub inny reagent                               | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1147       |           |           |                       | alkohol izodecylowy  | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1148       |           |           |                       | lauryloditiopropionian   | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                         | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|------------|-----------------------|---|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |           |            |                       |   |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1149       |           | 12068-40-5 |                       | krzemian litowo-glinowy (2:1:1)                     | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | Dane dotyczące glinu i litu – zob. załącznik V.  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1150       |           |            |                       | żywice melaminowe zmodyfikowane alkoholem butylowym | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  |  | Do farb i lakierów.   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1151       |           | 694-91-7   |                       | 2-norborneno-5-metylen                              | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1152       | 639-976-3 | 68441-63-4 |                       | metylohydroksyetyloceluloza                         | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1153       | -         | 51064-12-1 |                       | metylopentadien                                     | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1154       |           |            |                       | ftalan n-decyłu n-oktylu                            | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (25)<br>(27)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1155       |           |            |                       | ftalan di-n-decyłu                                  | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (25)<br>(27)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1156       |           |            |                       | monolaurynian trietanolaminy                        | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Do stosowania w charakterze środka antystatycznego do poliolefin, maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 3 000 mg/kg.  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                      | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |            |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1157       | 200-82-0-0 | 74-89-5    |                       | monoetyloamina   | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  | Stosowana z węglanem dimetylu do produkcji zmodyfikowanego polimetakrylanu.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1158       | 260-98-2-3 | 57843-53-5 |                       | N, N, N', N'-tetrakis (2-hydroksypropylo)-adypamid               | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  |  | Do produkcji polimerowych środków dyspergujących z poliolefin funkcjonalizowanych grupami akrylowymi lub bezwodnikowymi, stosowanych jako powłoki do metali w ilości ≤ 6 % suchej masy środka dyspergującego. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1159       |            |            |                       | propionian N-oktadecylo-beta-(4'-hydroksy-3,5-di-tert-butylenyl) | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1160       | 230-45-1-0 | 7144-65-2  |                       | eter orto-difenyloglicydowy                                      | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Dla folii z kopolimerów chlorku winylu z chlorkiem winylidenu maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 3 000 mg/kg.  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |           |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1161       | 241-313-4 | 17281-74-2 |                       | palmitoilo-benzoilo-metan  | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Dla twardego PVC i jego kopolimerów maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 5 000 mg/kg. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1162       | 204-259-2 | 118-55-8   |                       | salicylan fenylu   | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1163       |           | 70750-58-2 |                       | polibetapinen  | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1164       |           |            |                       | politetraftalan butylenu   | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1165       |           |            |                       | poli(chlorotrifluoroetylen)  | Monomer lub inny reagent                               | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (38)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1166       |           |            |                       | poliester pochodzący z kondensacji kwasu adypinowego i glikolu etylenowego | Monomer lub inny reagent                               | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (2)  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1167       | 607-461-2 | 24938-37-2 |                       | poliadypinian etylenu  | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1168       |           | 9004-99-3  |                       | monostearynian glikolu polietylenowego                                     | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (2)  | Pod warunkiem że produkt nie uwalnia glikolu mono- i dietylenowego.  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1169       |           |            |                       | tereftalan glikolu polietylenowego   | Monomer lub inny reagent                               | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (2)  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                                     | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1170       |          | 36221-42-8 |                       | poliadypinian propyleny  | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1171       |          | 9003-20-7  |                       | polioctan winylu   | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne, powłoki                          |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1172       |          |            |                       | polibutyral winylu   | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne, powłoki                          |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1173       |          |            |                       | polichlorek winylu   | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1174       |          |            |                       | eter poliwinylowo-etylowy  | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne, kleje, powłoki                   |   |  |  | Lepkość 0,5-0,8 cP na poziomie 1 % w benzynie w 20 °C. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1175       |          | 9003-44-5  |                       | eter poliwinylowo-izobutyloowy   | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1176       |          |            |                       | eter poliwinylowo-tertbutyloowy  | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1177       |          | 9002-85-1  |                       | polichlorek winylidenu   | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1178       |          |            |                       | sól potasowa kwasu maleinowego częściowo estryfikowanego alkoholem cetylowym | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|------------|-----------------------|--|--------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |           |            |                       |  |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1179       |           |            |                       | produkt reakcji 4-metylofenolu z dicyklopentadienem, alkilowany izobutylem   | Dodatek            | Kauczuk   | 1500  |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1180       |           |            |                       | produkt reakcji N-fenyl-N'-(1-3-dimetylobutylo)p-fenylendiaminy i tioeteru tert-C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> glicydyłu zawierającego głównie C <sub>12</sub> | Dodatek            | Kauczuk   | 1,0 – wyrażona jako pierwszorzędowe aminy aromatyczne   |  |  | Maksymalne dozowanie = 2,4 % (m/m). Tylko w odniesieniu do czasu kontaktu ≤ 10 min. i temperatur ≤ 40 °C. Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1181       | 268-213-3 | 68037-49-0 |                       | kwasy sulfonowe, (C <sub>10</sub> -C <sub>18</sub> )-alkan, sole sodowe  | Dodatek            | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Do stosowania w charakterze środka antystatycznego w PVC, maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 15 000 mg/kg. Do stosowania w charakterze środka antystatycznego w polistyrenie, maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 25 000 mg/kg.             | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|------------|-----------------------|-------------------------------|--------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |           |            |                       |                               |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
|            |           |            |                       |                               |                    |   |   |  |  | Do stosowania w charakterze środka emulgującego w PVC i jego kopolimerach, maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 20 000 mg/kg.<br>Do stosowania w charakterze środka emulgującego w polistyrenie, maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 50 000 mg/kg. |                    |
| 1182       | 209-406-4 | 577-11-7   |                       | dioktylosulfobursztynian sodu | Dodatek            | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Dla polietylenu maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 10 000 mg/kg.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1183       |           |            |                       | dodecylbenzenosulfonian sodu  | Dodatek            | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | W przypadku uszczelek i mas uszczelniających maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 20 000 mg/kg.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1184       |           | 29704-46-9 |                       | sulforycynian sodu            | Dodatek            | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE               | Numer CAS            | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej    | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |                        |                      |                       |                                |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1185       | 205-481-2<br>205-777-1 | 141-33-3<br>150-88-9 |                       | butyloksantogenian sodu        | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  | (47)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1186       |                        |                      |                       | butyloksantogenian cynku       | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  | (47)<br>Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1187       | 205-440-9              | 140-90-9             |                       | etyloksantogenian sodu         | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  | (47)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1188       |                        |                      |                       | etyloksantogenian cynku        | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  | (47)<br>Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1189       |                        |                      |                       | izopropyloksantogenian sodu    | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  | (47)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1190       |                        |                      |                       | izopropyloksantogenian cynku   | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  | (47)<br>Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1191       |                        |                      |                       | metryloksantogenian sodu       | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  | (47)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1192       |                        |                      |                       | metryloksantogenian cynku      | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  | (47)<br>Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1193       |                        |                      |                       | pentametylenoksantogenian sodu | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  | (47)   |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej      | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|----------------------------------|--|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |                                  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 1194       |          |            |                       | pentametylenoksantogenian cynku  | Monomer lub inny reagent                       | Kauczuk   |   |  | (47)<br>Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1195       |          |            |                       | dibutyldiitiokarbaminian sodu    | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (42)   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1196       |          |            |                       | dibutyldiitiokarbaminian cynku   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (42)<br>Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1197       |          |            |                       | dibutyldiitiokarbaminian miedzi  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (42)<br>Dane dotyczące miedzi – zob. załącznik V.  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1198       |          |            |                       | dietyldiitiokarbaminian sodu     | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (42)   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1199       |          | 13681-87-3 |                       | dietyldiitiokarbaminian miedzi   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (42)<br>Dane dotyczące miedzi – zob. załącznik V.  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1200       |          |            |                       | dimetyldiitiokarbaminian sodu    | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (42)   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1201       |          | 137-29-1   |                       | dimetyldiitiokarbaminian miedzi  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (42)<br>Dane dotyczące miedzi – zob. załącznik V.  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1202       |          |            |                       | etylofenyldiitiokarbaminian sodu | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (42)   |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                            | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |           |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1203       | 238-677-1 | 14634-93-6 |                       | etylofenyloditiokarbaminian cynku                      | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                             | Kauczuk   |   |  | (42)<br>Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1204       |           |            |                       | etylofenyloditiokarbaminian miedzi                     | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                             | Kauczuk   |   |  | (42)<br>Dane dotyczące miedzi – zob. załącznik V.  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1205       |           | 13878-54-1 |                       | pentametylenoditiokarbaminian cynku                    | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                             | Kauczuk   |   |  | (42)<br>Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1206       |           |            |                       | pentametylenoditiokarbaminian miedzi                   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                             | Kauczuk   |   |  | (42)<br>Dane dotyczące miedzi – zob. załącznik V.  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1207       | 232-360-1 | 8007-43-0  |                       | sechioleinian sorbitanu                                | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1208       | 229-781-8 | 6729-96-0  |                       | ditiopropionian stearylu                               | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1209       |           |            |                       | tioglikolan stearylo-(3,5-dimetylo-4-hydroksy-benzylu) | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 5 000 mg/kg. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1210       | 202-387-3 | 95-05-6    |                       | monosulfid tetraetylotiuramu                           | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (42)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1211       | 203-841-3 | 111-17-1   |                       | kwasy tiodipropionowy                                  | Dodatek  | Kauczuk   |   |  | (14)   |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                     | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                  | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|---|--|-------------------------------------|--------------------|
|            |           |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |                                     |                    |
| 1212       |           |           |                       | triacetyna                                      | Dodatek   | Tworzywa sztuczne                                   |   |   |  |                                     | 31 grudnia 2031 r. |
| 1213       | 201-071-2 | 77-94-1   |                       | cytrynian tributylu                             | Dodatek   | Tworzywa sztuczne                                   |   |   |  |                                     | 31 grudnia 2031 r. |
| 1214       |           |           |                       | difosforan(III) tris-(2,4-di-tert-butylofenylu) | Dodatek   | Kauczuk   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |                                     | 31 grudnia 2028 r. |
| 1215       |           | 1184-84-5 |                       | kwasy winylosulfonowe                           | Monomer lub inny reagent  | Kauczuk   |   |   |  |                                     | 31 grudnia 2028 r. |
| 1216       |           |           |                       | amidy winylosulfonowe                           | Monomer lub inny reagent  | Kauczuk   |   |   |  |                                     | 31 grudnia 2028 r. |
| 1217       | 232-723-4 | 9010-69-9 |                       | żywiczan cynku                                  | Dodatek   | Tworzywa sztuczne                                   |   |   | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   |                                     | 31 grudnia 2028 r. |
| 1218       |           | 78-67-1   |                       | 2,2'-azobis(izobutyronitryl)                    | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Tworzywa sztuczne                                   |   |   |  | Maksymalne dozowanie = 0,2 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1219       |           | 2372-21-6 |                       | węgiel tert-butyloperoksyizopropylu             | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   | 0,1   |   |  | Maksymalne dozowanie = 0,5 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1220       |           | 111-92-2  |                       | di-n-butyloamina                                | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          | 1,0   |   |  |                                     | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS                | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------------------|-----------------------|---|--------------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |                          |                       |   |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1221       |          | 113693-69-9              |                       | tetrametylo-bis(4-hydroksyfenylo)metan (TMBPF), produkt reakcji z epichlorohydryną (= eter diglicydowy-TMBPF lub TMBPF-DGE) | Monomer lub inny reagent | Powłoki   |   | Epichlorohydryna MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l.          | (48)<br>(49)   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1222       |          | 3844-45-9                |                       | C.I. Food Blue 2 (lub: triarylometan; C.I. nr 42090)  | Dodatek                  | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1223       |          | 1934-21-0                |                       | C.I. Food Yellow 4 (lub: tartrazyna (E102); C.I. nr 19140)  | Dodatek                  | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1224       |          | 12227-89-3;<br>1317-61-9 |                       | C.I. Pigment Black 11 (lub: tlenek żelaza czarny; C.I. nr 77499)  | Dodatek                  | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące żelaza – zob. załącznik V.  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1225       |          | 68186-91-4 |                       | C.I. Pigment Black 28 (lub: chromit miedzi; C.I. nr 77428)                                       | Dodatek            | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące chromu i miedzi – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1226       |          | 12062-81-6 |                       | C.I. Pigment Black 33 (lub: trójtlenek manganowo-żelazowy; C.I. nr 77537)                        | Dodatek            | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące żelaza i manganu – zob. załącznik V.  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1227       |          | 147-14-8   |                       | C.I. Pigment Blue 15 (lub: błękit ftalocyjaninowy (w tym 15:1, 15:2, 15:3, 15:4); C.I. nr 74160) | Dodatek            | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące miedzi – zob. załącznik V.  | Zastosowanie mają dodatkowe wymagania dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1228       |          | 1345-16-0  |                       | C.I. Pigment Blue 28 (lub: glinian kobaltu; C.I. nr 77346)                                       | Dodatek            | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące glinu i kobaltu – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1229       |          | 57455-37-5 |                       | C.I. Pigment Blue 29 (lub: błękit ultramarynowy; C.I. nr 77007)                                  | Dodatek            | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące glinu – zob. załącznik V  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1230       |          | 68187-11-1 |                       | C.I. Pigment Blue 36 (lub: chromit kobaltu; C.I. nr 77343)                                       | Dodatek            | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące glinu, chromu i kobaltu – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|--------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |   |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1231       |          | 68412-74-8 |                       | C.I. Pigment Blue 74<br>(lub: krzemian kobaltowo-cynkowy; C.I. nr 77366)    | Dodatek            | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące kobaltu i cynku – zob. załącznik V.   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1232       |          | 12068-86-9 |                       | C.I. Pigment Brown 11<br>(lub: ferryt magnezu; C.I. nr 77495)               | Dodatek            | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące żelaza – zob. załącznik V.  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1233       |          | 68186-90-3 |                       | C.I. Pigment Brown 24<br>(lub: tytanian chromowo-antymonowy; C.I. nr 77310) | Dodatek            | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące antymonu i chromu – zob. załącznik V.   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1234       |          | 12737-27-8 |                       | C.I. Pigment Brown 29<br>(lub: tlenek chromowo-żelazowy; C.I. nr 77500)     | Dodatek            | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące chromu i żelaza – zob. załącznik V.   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1235       |          | 1308-38-9  |                       | C.I. Pigment Brown 17<br>(lub: tlenek chromu(III); C.I. nr 77288)           | Dodatek            | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące chromu – zob. załącznik V.  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1236       |          | 1328-53-6  |                       | C.I. Pigment Green 7<br>(lub: zieleń ftalocyjaninowa; C.I. nr 74260)        | Dodatek            | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące miedzi – zob. załącznik V.  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1237       |          | 3520-72-7  |                       | C.I. Pigment Orange 13<br>(lub: diazo; C.I. nr 21110)  | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1238       |          | 1309-37-1  |                       | C.I. Pigment Red 101<br>(lub: tlenek żelaza(III); C.I. nr 77491)                                   | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1239       |          | 12656-85-8 |                       | C.I. Pigment Red 104<br>(lub: chromian ołowiu/ molibdenian ołowiu/ siarczan ołowiu; C.I. nr 77605) | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1240       |          | 3049-71-6  |                       | C.I. Pigment Red 178<br>(lub: czerwień perylonowa)   | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS                | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------------------|-----------------------|--|--------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |                          |                       |  |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1241       |          | 40618-31-3<br>82643-43-4 |                       | C.I. Pigment Red 214<br>(lub: produkt kondensacji azo)                   | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1242       |          | 52238-92-3               |                       | C.I. Pigment Red 242<br>(lub: produkt kondensacji disazo; C.I. nr 20067) | Dodatek            | Wszystkie   |   |  | (38)   | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1243       |          | 43035-18-3               |                       | C.I. Pigment Red 247<br>(lub: monoazo; C.I. nr 15915)                    | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1244       |          | 6358-87-8  |                       | C.I. Pigment Red 38 ( <i>lub</i> : diazo; C.I. nr 21120)                     | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1245       |          | 5281-04-9  |                       | C.I. Pigment Red 57:1 (D & C Red 7) ( <i>lub</i> : monoazo; C.I. nr 15850:1) | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1246       |          | 12769-96-9 |                       | C.I. Pigment Violet 15 ( <i>lub</i> : fiolet ultramarynowy; C.I. nr 77007)   | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1247       |          | 6358-30-1  |                       | C.I. Pigment Violet 23 ( <i>lub</i> : oksazyna; C.I. nr 51319)               | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|-------------|-----------------------|--|--------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |           |             |                       |  |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1248       |           | 1345-05-7   |                       | C.I. Pigment White 5 (lub: litopon (koprecypitat siarczany baru i siarczku cynku); C.I. nr 77115 | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1249       |           | 5590-18-1   |                       | C.I. Pigment Yellow 110 (lub: aminoketon; C.I. nr 56280)   | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1250       | 269-103-8 | 68187-51-9  |                       | C.I. Pigment Yellow 119 (lub: ferryt cynku; C.I. nr 77496)                                       | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1251       | 603-331-4 | 129423-54-7 |                       | C.I. Pigment Yellow 191 (lub: monoazo; C.I. nr 18795)  | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1252       | 232-353-3 | 8007-18-9   |                       | C.I. Pigment Yellow 53 (lub: tytanian niklowo-antymonowy; C.I. nr 77788)                         | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                              | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|-----------|-----------------------|--|--------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |           |           |                       |  |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1253       |           | 6528-34-3 |                       | C.I. Pigment Yellow 65 (lub: monoazo; C.I. nr 11740)     | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1254       |           | 8005-02-5 |                       | C.I. Solvent Black 7 (lub: azyna; C.I. nr 50415:1)       | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1255       | 201-353-5 | 81-48-1   |                       | C.I. Solvent Violet 13 (lub: antrachinon; C.I. nr 60725) | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                      | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1256       |          | 109-58-0  |                       | kwasy (2-aminoetylo) karbaminowy                 | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  |  | Stosować wyłącznie w elastomerach, w których monomerem jest fluorek winylidenu. Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 30 g/kg. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1257       |          | 36-86-8   |                       | 1,1-bis(tert-butyloperoksy)cykloheksan           | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   | 0,1   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1258       |          | 95-35-2   |                       | mocznik 1,3-bis(2-benzotiazolilomerkapto-metylu) | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1259       |          | 2212-81-9 |                       | 1,3-bis(tert-butyloperoksyizopropilo)benzen      | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   | 0,1   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1260       |          | 105-55-5  |                       | 1,3-dietylotiomocznik                            | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1261       |          | 7691-02-3 |                       | 1,3-diwinylotetrametylodisilazan                 | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                     | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|---|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |   |                    |
| 1262       |          | 102-78-3  |                       | 2-(2,6-dimetylmorfolinotio) benzotiazol         | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |   | (43)   | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1263       |          | 102-77-2  |                       | 2-(morfolinotio)benzotiazol                     | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   | 150   |   | (43)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 30 g/kg.      | 31 grudnia 2031 r. |
| 1264       |          | 87-97-8   |                       | 2,6-di-tert-butylo-4-(metoksymetylo) fenol      | Dodatek  | Kauczuk   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1265       |          | 2668-47-5 |                       | 2,6-di-tert-butylo-4-fenylofenol                | Dodatek  | Kauczuk   |   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1266       |          | 95-30-7   |                       | siarczek 2-benzotiazolo-N,N-dietylotiokarbonylu | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |   | (43)   | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1267       |          | 96-45-7   |                       | 2-merkaptomidazolina                            | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   | 2,5   |   |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 30 g/kg.      | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                                 | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1268       |          | 26511-61-5 |                       | ester n-butyłowy kwasu 3,3-bis(tert-butyloperoksy)masłowego | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1269       |          | 19262-37-4 |                       | karbaminian 4,4'-bis(aminocykloheksylo)metanu               | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1270       |          | 101-70-2   |                       | 4,4'-dimetoksydifenylamina                                  | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1271       |          | 95-80-7    |                       | 4-metylo-m-fenylenodiamina                                  | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1272       |          | 15570-10-2 |                       | 4-tert-butylo-2-metylotiofenol                              | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1273       |          | 4545-30-6  |                       | sól cynkowa 4-tert-butyliotiofenolu                         | Dodatek  | Kauczuk   |   |  | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej               | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|--------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1274       |          | 140-04-5   |                       | ester butylowy kwasu acetylorcynolowego   | Dodatek            | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1275       |          | 141-17-3   |                       | adypinian bis [2-(2-butoksyetoksy)-etylu] | Dodatek            | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1276       |          | 2451-84-5  |                       | adypinian dibenzylu                       | Dodatek            | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1277       |          | 105-97-5   |                       | adypinian didecyłu                        | Dodatek            | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1278       |          | 27178-16-1 |                       | adypinian diizodecyłu                     | Dodatek            | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1279       |          | 1330-86-5  |                       | adypinian diizooktylu                     | Dodatek            | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1280       |          | 110-29-2   |                       | adypinian n-decyłu-n-oktylu               | Dodatek            | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                        | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|------------|-----------------------|--|--------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |           |            |                       |  |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1281       |           | 123-77-3   |                       | azodikarbonoamid                                   | Dodatek            | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1282       | 201-255-2 | 80-17-1    |                       | benzenosulfonohydrazyd                             | Dodatek            | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1283       |           |            |                       | bis(2-hydroksy-3-tertoptylo-5-metylofenylo)metan   | Dodatek            | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1284       | 246-709-0 | 25176-75-4 |                       | diester kwasu kapronowego z glikolem trietylenowym | Dodatek            | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1285       | 203-361-4 | 106-10-5   |                       | diester kwasu kaprylowego z glikolem trietylenowym | Dodatek            | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1286       |           | 61789-98-8 |                       | korek  | Dodatek            | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1287       |          | 3399-73-3  |                       | cykloheksyloetyloamina   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1288       |          | 149-82-6   |                       | sól N,N-dimetylocykloheksyloaminowa kwasu dibutyloдитiokarbaminowego | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1289       |          | 109-89-7   |                       | dietyloamina   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1290       |          | 502-55-6   |                       | disiarczek dietyloksantogenu   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  | (47)   | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1291       |          | 123-81-9   |                       | glikol etylenowy bis(merkaptocetano)                                 | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 30 g/kg.      | 31 grudnia 2031 r. |
| 1292       |          | 36290-04-7 |                       | kopolimer soli sodowej z kwasem 2-naftaleno-sulfono-formaldehydowym  | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów     | Kauczuk   |   |  | (15)   | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej      | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|------------|-----------------------|----------------------------------|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |           |            |                       |                                  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1293       |           | 93-35-4    |                       | kopolimer formaldehydu z fenolem | Dodatek   | Kauczuk   |   |  | (15)   | Kopolimer nie może zawierać dodatków, które nie są wymienione na liście pozytywnej dotyczącej materiałów organicznych. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1294       |           | 68476-37-9 |                       | klej, pochodzenia zwierzęcego    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1295       |           | 16941-12-1 |                       | kwask heksachloroplatynowy(IV)   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1296       |           | 999-97-3   |                       | heksametyldizylazyna             | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1297       |           | 143-06-6   |                       | karbaminian heksametylenodiaminy | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1298       | 213-680-0 | 1000-90-4  |                       | sól cynkowa izopropylksantogenu  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  | (47)<br>Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1299       |           | 106-18-3   |                       | ester butylowy kwasu laurynowego | Dodatek   | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej  | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1300       |          | 28693-00-7 |                       | ester kwasu monochlorooctowego z 5-(hydroksymetylo)-bicyklo [2.2.1]hept-2-enem   | Monomer lub inny reagent                       | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1301       |          |            |                       | wosk montanowy składający się z: 1) kwasów montanowych C <sub>26</sub> -C <sub>32</sub> , 2) estrów tych kwasów z glikolem etylenowym lub 1,3 butanodiolem, 3) lub soli wapnia | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1302       |          | 10591-84-1 |                       | disiarczek N,N'-dimetylodifenylotiuuramu   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  | (42)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 30 g/kg.      | 31 grudnia 2031 r. |
| 1303       |          |            |                       | n-alkilo(C <sub>14</sub> -C <sub>18</sub> )-N,N',N'-triacetoilo-1,3-diaminopropan  | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1304       |          |            |                       | N-fenyl-N'-izoheksylo-p-fenylendiamina   | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1305       |          | 142-77-8   |                       | oleinian butylu  | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                             | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1306       |          | 7620-75-9 |                       | sól dibutyloaminowa kwasu oleinowego                    | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1307       |          | 1912-84-1 |                       | oleinian cyny(II)                                       | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1308       |          | 117-97-5  |                       | sól cynkowa pentachlorotiofenolu                        | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Kauczuk   |   |  | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1309       |          | 98-77-1   |                       | sól piperydynowa kwasu pentametylenodiotiokarbaminowego | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1310       |          | 136-04-9  |                       | sól potasowa kwasu pentametylenodiotiokarbaminowego     | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  | (42)<br>Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 30 g/kg.      | 31 grudnia 2028 r. |
| 1311       |          | 107-71-1  |                       | ester tert-butyłowy kwasu nadoctowego                   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   | 0,1   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE  | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |           |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1312       |           | 89-03-8    |                       | wazelina  | Dodatek   | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1313       |           | 117-84-0   |                       | ftalan di-n-oktylu  | Dodatek   | Kauczuk   | 300   |  | (25)<br>(27)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1314       |           | 26762-92-5 |                       | wodoronadtlenek p-mentanu   | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1315       |           |            |                       | ester propanu 2,2-bis (3-tert-butylo-4-hydroksyfenylowego) i fosforanu p-nonylofenylu | Dodatek   | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1316       |           | 25101-03-5 |                       | adypinian polipropylenowy   | Dodatek   | Kauczuk   |   |  | (30)   |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 1317       | 232-299-0 | 8002-13-9  |                       | olej rzepakowy  | Dodatek   | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1318       |           | 27214-90-0 |                       | sebacynian diizooktylu  | Dodatek   | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1319       |           | 2432-87-3  |                       | sebacynian di-n-oktylu  | Dodatek   | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1320       |           | 1344-08-7  |                       | polisarczek sodu  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa substancji wyjściowej                   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1321       |          |            |                       | olej sojowy, poddany obróbce siarką (faktysa) | Dodatek   | Kauczuk   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1322       |          | 93-73-2    |                       | monosulfid tetrabutylotiuuramu                | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  | (42)   | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1323       |          | 7772-99-8  |                       | chlorek cyny                                  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji          | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1324       |          | 19484-26-5 |                       | merkaptan tridecyłu                           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1325       |          | 117-56-8   |                       | fosforan trietanolaminowy                     | Dodatek   | Kauczuk   | 500   |  |  | Stosować wyłącznie jako środki zapobiegające przyleganiu do formy.          | 31 grudnia 2028 r. |



Tabela 2

Europejska lista pozytywna grup substancji wyjściowych dla materiałów organicznych

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>(T)<sub>tap, organics</sub></sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1326       |          |           | 3                     | alkohole alifatyczne, monohydroksylowe, nasycone, liniowe, pierwszorzędowe (C <sub>4</sub> -C <sub>22</sub> )        | Monomer lub inny reagent | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1327       |          |           | 4                     | mieszanina (40 % m/m) 2,2,4-trimetyloheksano-1,6-diizocyanianu i (60 % m/m) 2,4,4-trimetyloheksano-1,6-diizocyanianu | Monomer lub inny reagent | Wszystkie   |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie końcowym, wyrażona jako grupa izocyanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2034 r. |
| 1328       |          |           | 5                     | ester 2,3-epoksypropylowy kwasu trialkilo(C <sub>5</sub> -C <sub>15</sub> )octowego                                  | Monomer lub inny reagent | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa epoksydowa. Masa cząsteczkowa grupy epoksydowej wynosi 43 Da   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1329       |          |           | 6                     | trialkilo(C <sub>7</sub> -C <sub>17</sub> ) octan winylu  | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 2,5   |  |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1330       |          |           | 8                     | acetylowane mono- i diglicerydy kwasów tłuszczowych   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  | (31)   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1331       |          |           | 9                     | Kwasy (C <sub>2</sub> -C <sub>24</sub> ), alifatyczne, liniowe, monokarboksylowe, pochodzące z naturalnych olejów i tłuszczów i ich estry mono-, di- i triglicerydowe (włączając rozgałęzione kwasy tłuszczowe w ilościach odpowiadających naturalnej zawartości w surowcu) | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)            | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1332       |          |           | 10                    | kwasy (C <sub>2</sub> -C <sub>24</sub> ), alifatyczne, liniowe, monokarboksylowe, syntetyczne i ich estry mono-, di- i triglicerydowe   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1333       |          |           | 11                    | estry kwasów alifatycznych, monokarboksylowych (C <sub>6</sub> -C <sub>22</sub> ) z poliglicerolem  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 1334       |          |           | 12                    | kwasy tłuszczowe pochodzące ze spożywczych tłuszczów i olejów roślinnych i zwierzęcych                           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1335       |          |           | 13                    | alkohole alifatyczne, monohydroksylowe, nasycone, liniowe, pierwszorzędowe (C <sub>4</sub> -C <sub>24</sub> )    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1336       |          |           | 14                    | n-alkil (C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> ) kwasu benzenosulfonowego   | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   | 1500  |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1337       |          |           | 15                    | dimetyloaminy alkilowe liniowe z parzystą liczbą atomów węgla (C <sub>12</sub> -C <sub>20</sub> )                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   | 1500  |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1338       |          |           | 16                    | alkil(C <sub>8</sub> -C <sub>22</sub> ) kwasu sulfonowego  | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   | 300   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1339       |          |           | 17                    | pierwszorzędowe liniowe kwasy alkilo (C <sub>8</sub> -C <sub>22</sub> )siarkowe o parzystej liczbie atomów węgla | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1340       |          |           | 19                    | N, N-bis(2-hydroksyetylo)alkilo(C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> )amina   | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  | (7)  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1341       |          |           | 20                    | chlorowodorki N, N-bis(2-hydroksyetylo)alkilo (C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> )amin                             | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  | (7)  |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1342       |          |           | 22                    | mono- i diglicerydy oleju rycynowego   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1343       |          |           | 23                    | chlorki estrów choliny i kwasów tłuszczowych z oleju kokosowego  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 45  |  |  | Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1344       |          |           | 25                    | butylowane, styrenowane krezole  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 600   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1345       |          |           | 26                    | 5,7-di-tert-butylo-3-(3,4- i 2,3-dimetylofenylo)-3H-benzofuran-2-on zawierający: a) 5,7-di-tert-butylo-3-(3,4-dimetylofenylo)-3H-benzofuran-2-on (80 do 100 % m/m) i b) 5,7-di-tert-butylo-3-(2,3-dimetylofenylo)-3H-benzofuran-2-on (0 do 20 % m/m) | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1346       |          |           | 27                    | kwas 9,10-dihydroksystearynowy i jego oligomery  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania               | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|----------------------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                                  |                    |
| 1347       |          |           | 28                    | bis(n-alkilo(C <sub>10</sub> -C <sub>16</sub> )merkaptooctan) di-n-oktylocyny  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (10)   |                                  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1348       |          |           | 31                    | estryfikowany dimaleinian di-n-oktylocyny  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (10)   |                                  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1349       |          |           | 38                    | włókna szklane   | Dodatek   | Wszystkie   |   |  |  | Szkło zgodnie z załącznikiem IV. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1350       |          |           | 40                    | estry glicerolu z kwasem octowym   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                                  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1351       |          |           | 41                    | estry glicerolu z kwasami alifatycznymi, nasyconymi, liniowymi posiadającymi parzystą liczbę atomów węgla (C <sub>14</sub> -C <sub>18</sub> ) oraz z kwasami alifatycznymi, nienasyconymi, liniowymi, posiadającymi parzystą liczbę atomów węgla (C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> ) | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                                  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1352       |          |           | 42                    | estry glicerolu z kwasem masłowym  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                                  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1353       |          |           | 43                    | estry glicerolu z kwasem erukowym  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |                                  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych              | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 1354       |          |           | 44                    | estry glicerolu z kwasem 12-hydroksystearynowym | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1355       |          |           | 45                    | estry glicerolu z kwasem laurynowym             | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1356       |          |           | 46                    | estry glicerolu z kwasem linolowym              | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1357       |          |           | 47                    | estry glicerolu z kwasem mirystynowym           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1358       |          |           | 48                    | estry glicerolu z kwasem nonanowym              | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1359       |          |           | 49                    | estry glicerolu z kwasem oleinowym              | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1360       |          |           | 50                    | estry glicerolu z kwasem palmitynowym           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1361       |          |           | 51                    | estry glicerolu z kwasem propionowym            | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1362       |          |           | 52                    | estry glicerolu z kwasem rycynolowym            | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1363       |          |           | 53                    | estry glicerolu z kwasem stearynowym   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1364       |          |           | 65                    | mieszanina 4-(2-benzoksazolilo)-4'-(5-metylo-2-benzoksazolilo)stilbenu, 4,4'-bis(2-benzoksazolilo)stilbenu i 4,4'-bis(5-metylo-2-benzoksazolilo)stilbenu | Dodatek  | Wszystkie   |   |  |  | Nie więcej niż 0,05 % m/m (ilość substancji zastosowanej/ilość formy użytkowej) Mieszanina otrzymywana w wyniku procesu produkcyjnego, zazwyczaj w stosunku (58–62 %):(23–27 %):(13–17 %) | 31 grudnia 2031 r. |
| 1365       |          |           | 66                    | tris(alkilo(C <sub>10</sub> -C <sub>16</sub> )merkaptooctan) mono-n-oktylocyny   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |  | (11)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1366       |          |           | 67                    | kwasy montanowe lub ich estry z glikolem etylenowym lub z 1,3-butanodiolem lub glicerolem  | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1367       |          |           | 68                    | mono- i di-n-alkilo(C <sub>16</sub> i C <sub>18</sub> ) fosforany  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1368       |          |           | 69                    | fosforan(III) tris(nonylo- lub dinonylofenylu)  | Dodatek   | Wszystkie   | 1500  |  |  | Jeżeli nie zastosowano plastifikatora, maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 3 000 mg/kg. Dla kopolimeru butadienowo-styrenowego maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 15 000 mg/kg. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1369       |          |           | 73                    | poliestry 1,2-propanodiolu lub 1,3- lub 1,4-butanodiolu lub glikolu polipropylenowego z kwasem adypinowym, także o łańcuchach zakończonych kwasem octowym lub kwasami tłuszczowymi C <sub>12</sub> -C <sub>18</sub> lub n-oktanołem lub n-dekanołem | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | (30)<br>(31)   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1370       |          |           | 78                    | siarczan polietylenoglikolu (EO = 1–50) eteru monoalkilowego (liniowego i rozgałęzionego, C <sub>8</sub> -C <sub>20</sub> ), sole   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS             | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |                       |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1371       |          |                       | 80                    | proszki, łuski i włókna z mosiądzu, brązu, miedzi, stali nierdzewnej, cyny, żelaza oraz stopów miedzi, cyny i żelaza | Dodatek  | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące istotnych pierwiastków – zob. załącznik V   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1372       |          |                       | 89                    | stearynian glikolu etylowego   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Wszystkie   |   |  | (2)  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1373       |          | 50-21-5               | 99                    | kwask mlekowy  | Monomer lub inny reagent<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1374       |          | 50-99-7               | 102                   | glukoza  | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1375       |          | 57-55-6               | 109                   | 1,2-propanodiol  | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                       | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1376       |          | 59-02-9<br>10191-41-0 | 110                   | alfa-tokoferol   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)                             | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1377       |          | 75-56-9               | 135                   | tlenek propylenu   | Monomer lub inny reagent   | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie. | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS              | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------------------|-----------------------|------------------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |                        |                       |                                    |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1378       |          | 107-01-7               | 224                   | 2-buten                            | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1379       |          | 107-88-0               | 228                   | 1,3-butanodiol                     | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1380       |          | 110-98-5<br>25265-71-8 | 257                   | glikol dipropylenowy               | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1381       |          | 138-22-7               | 322                   | ester butylowy kwasu mlekowego     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1382       |          | 598-32-3               | 357                   | 3-buteno-2-ol                      | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   | 0,1   |  |  | Stosować wyłącznie jako komonomer do przygotowywania dodatków polimerowych.<br>Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA) w oczekiwaniu na dostępność metody analitycznej. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1383       |          | 1330-43-4              | 407                   | tetraboran sodu                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące boru – zob. załącznik V.  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych                      | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1384       |          | 1332-37-2 | 409                   | tlenek żelaza   | Dodatek   | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące żelaza – zob. załącznik V.  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1385       |          | 3724-65-0 | 467                   | kwaskrotonowy   | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek                     | Wszystkie   |   |  | (34)   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1386       |          | 4080-31-3 | 474                   | chlerek 1-(3-chloroallilo)-3,5,7-triazo-1-azoadamantanu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 15  |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1387       |          |           | 501                   | Włókna, płatki i proszki z glinu                        | Dodatek   | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące glinu – zob. załącznik V  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|------------------------------------|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |                                    |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1388       |          | 7631-86-9 | 504                   | ditlenek krzemu                    | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | W przypadku syntetycznego, amorficznego ditlenku krzemu: cząstki pierwotne o wymiarze 1–100 nm, tworzące agregaty o wymiarze 0,1–1 µm, które mogą tworzyć skupiska o wymiarach od 0,3 µm do kilku milimetrów. Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2037 r. |
| 1389       |          | 7664-93-9 | 511                   | kwask siarkowy                     | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368.   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS                | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |                          |                       |                                      |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1390       |          | 7704-34-9                | 514                   | siarka                               | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1391       |          | 7771-44-0                | 518                   | kwas arachidonowy                    | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1392       |          | 7772-98-7                | 519                   | tiosiarczan sodu                     | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  | (18)   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1393       |          | 9003-11-6<br>106392-12-5 | 551                   | poli(etylenopropyleno)glikol         | Inna (środek wspomagający proces produkcyjny)   | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1394       |          | 63148-62-9               | 575                   | polidimetylosiloksan (MW > 6 800 Da) | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  | Lepkość przy 25 °C nie mniejsza niż 100 cSt (100 × 10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s). | 31 grudnia 2034 r. |
| 1395       |          | 10377-51-2               | 588                   | jodek litu                           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  | (6)<br>Dane dotyczące litu – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1396       |          | 11104-61-3               | 593                   | tlenek kobaltu                       | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące kobaltu – zob. załącznik V.   |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS                | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------------------|-----------------------|------------------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |                          |                       |                                    |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1397       |          | 11129-60-5               | 594                   | tlenek manganu                     | Dodatek   | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące manganu – zob. załącznik V  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1398       |          | 12004-14-7<br>37293-22-4 | 598                   | sulfoglinian wapnia                | Dodatek   | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące glinu – zob. załącznik V  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1399       |          | 12626-88-9               | 606                   | wodorotlenek manganu               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące manganu – zob. załącznik V  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|------------------------------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                                    |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1400       |          | 12751-22-3 | 607                   | fosforek żelaza                    | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Twożywa sztuczne                                    |   |  | Dane dotyczące żelaza – zob. załącznik V.  | Stosować wyłącznie w polimerach i kopolimerach PET.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1401       |          | 13463-67-7 | 610                   | ditlenek tytanu                    | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów     | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1402       |          | 17194-00-2 | 625                   | wodorotlenek baru                  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  | Dane dotyczące baru – zob. załącznik V.  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1403       |          | 25013-16-5 | 635                   | tert-butylo-4-hydroksyanizol       | Dodatek   | Wszystkie   | 1500  |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS                | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |                          |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1404       |          | 25322-68-3               | 638                   | glikol polietylenowy  | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1405       |          | 25513-64-8               | 641                   | mieszanina (35–45 % m/m) 1,6-diamino-2,2,4-trimetyloheksanu i (55–65 % m/m) 1,6-diamino-2,4,4-trimetyloheksanu                      | Monomer lub inny reagent  | Wszystkie   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1406       |          | 68515-48-0<br>28553-12-0 | 728                   | ftalany, diestry pierwszorzędowych, nasyconych, rozgałęzionych alkoholi C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> , ponad 60 % C <sub>9</sub> | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Wszystkie   |   |  | (25)<br>(31)   | Stosować wyłącznie jako:<br>a) plastyfikator; lub<br>b) środek wsparcia technicznego w stężeniach do 0,1 % w produkcji. | 31 grudnia 2037 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1407       |          | 68855-54-9 | 734                   | ziemia krzemkowa kalcynowana przez stąpienie z sodą   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1408       |          | 73138-82-6 | 741                   | kwasy żywiczne i kwasy kalafoniowe  | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1409       |          |            | 789                   | uwodnione homopolimery lub kopolimery uzyskane z 1-heksenu lub 1-oktenu lub 1-dekenu lub 1-dodekenu lub 1-tetradekenu (Mw: 440–12000) | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  | Średnia masa cząsteczkowa nie mniejsza niż 440 Da. Lepkość przy 100 °C nie mniejsza niż 3,8 cSt (3,8 × 10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s).   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS                | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |                          |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1410       |          | 90751-07-8<br>82451-48-7 | 790                   | poli(6-morfolino-1,3,5-triazyno-2,4-diilo)-[(2,2,6,6-tetrametylo-4-piperidylo)imino]-heksametyleno-[(2,2,6,6-tetrametylo-4-piperidylo)imino]   | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                       | Wszystkie   | 250   |  |  | Średnia masa cząsteczkowa nie mniejsza niż 2 400 Da<br>Resztowa zawartość morfoliny < 30 mg/kg; N,N'-bis(2,2,6,6-tetrametylo-piperidyn-4-ilo)heksano-1,6-diaminy < 15 000 mg/kg; 2,4-dichloro-6-morfolino-1,3,5-triazyny < 20 mg/kg | 31 grudnia 2034 r. |
| 1411       |          |                          | 799                   | etry polietylenoglikolowe (EO = 1-50) alkoholi pierwszorzędowych liniowych i rozgałęzionych (C <sub>8</sub> -C <sub>22</sub> )                 | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inne (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   | 90  |  |  | Zgodnie z maksymalną zawartością tlenu etylenu określoną w kryteriach czystości dodatków do żywności w rozporządzeniu Komisji (UE) nr 231/2012.   | 31 grudnia 2037 r. |
| 1412       |          |                          | 801                   | sole litowe alifatycznych liniowych kwasów monokarboksylowych (C <sub>2</sub> -C <sub>24</sub> ) pochodzących z naturalnych olejów i tłuszczów | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |  |  | Dane dotyczące litu – zob. załącznik V.   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1413       |          |           | 805                   | ditlenek tytanu, pokryty kopolimerem n-oktylotrichlorosilanu i [kwasu aminotri(metylenofosfonowego), sól pentasodowa]  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  | Zawartość kopolimeru do obróbki powierzchni w powlekanym ditlenku tytanu wynosi poniżej 1 % m/m | 31 grudnia 2031 r. |
| 1414       |          |           | 810                   | glikol neopentylowy, diestry i monoestry z kwasem benzoowym i kwasem 2-etyloheksanowym   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  | (31)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1415       |          |           | 815                   | trimetylopropan, mieszane triestry i diestry z kwasem benzoowym i kwasem 2-etyloheksanowym   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 250   |  | (31)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1416       |          |           | 878                   | kwasy, tłuszczowe (C <sub>8</sub> -C <sub>22</sub> ) z tłuszczów i olejów zwierzęcych lub roślinnych, estry alkoholi rozgałęzionych, alifatycznych, monohydroksylowych, nasyconych, pierwszorzędowych (C <sub>3</sub> -C <sub>22</sub> ) | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1417       |          |           | 879                   | kwasy, tłuszczowe (C <sub>8</sub> -C <sub>22</sub> ) z tłuszczów i olejów zwierzęcych lub roślinnych, estry alkoholi liniowych, alifatycznych, monohydroksylowych, nasyconych, pierwszorzędowych (C <sub>1</sub> -C <sub>22</sub> ) | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1418       |          |           | 880                   | estry kwasów tłuszczowych (C <sub>8</sub> -C <sub>22</sub> ) z pentaerytrytolem   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inne (środek wspomagający proces produkcyjny) | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1419       |          | 128-44-9  | 902                   | 1,1-ditlenek 1,2-benzotiazol-3(2H)-onu, sól sodowa  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Wszystkie   |   |  |  | Substancja musi spełniać szczególne kryteria czystości określone w rozporządzeniu Komisji (UE) nr 231/2012. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1420       |          |           | 924                   | trimetylopropan, mieszane triestry i diestry z kwasami n-oktanowym i n-dekanowym  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                                      | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  | Wyłącznie do stosowania w PET   | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |             |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1421       |          | 939402-02-5 | 974                   | kwasy fosforowe(III), mieszane triestry 2,4-bis(1,1-dimetylopropylo)fenylu i 4-(1,1-dimetylopropylo)fenylu | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Wszystkie   | 500 – wyrażona jako suma formy fosforynowej ifosforanowej substancji, 4-tert-amylofenolu i 2,4-di-tert-amylofenolu              |  |  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 1422       |          |             | 1046                  | tlenek cynku, nanocząstki, powlekany [3-(metakryloksy)propylo]trimetoksylanem (nr EUPL 0695)               | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   | Stosować wyłącznie w nieplastifikowanych polimerach. Należy przestrzegać ograniczeń i specyfikacji określonych dla substancji nr EUPL 0695. Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS            | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|----------------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |                      |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1423       |          |                      | 1053                  | estry kwasów tłuszczowych (C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> ) z dipentaerytryolem  | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Wszystkie   |   |  |  | Stosować wyłącznie wtedy, gdy substancja ta jest produkowana z prekursora kwasu tłuszczowego uzyskanego z tłuszczów lub olejów jadalnych.   | 31 grudnia 2037 r. |
| 1424       |          | 7695-91-2<br>58-95-7 | 1055                  | octan α-tokoferolu   | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polymerów | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  | Stosować wyłącznie jako przeciwutleniacz w poliolefinach. Substancja lub produkty jej hydrolizy są dopuszczonymi dodatkami do żywności; należy sprawdzić zgodność z przepisami art. 11 ust. 3 rozporządzenia Komisji (UE) nr 10/2011. | 31 grudnia 2037 r. |
| 1425       |          |                      | 1062                  | mieszanina składająca się z 97 % ortokrzemianu (tetra)etylu (TEOS) o numerze CAS 78-10-4 i 3 % heksametylodisilazanu (HMDS) o numerze CAS 999-97-3 | Monomer lub inny reagent                                | Wszystkie   |   |  |  | Stosować wyłącznie do produkcji PET w procesie recyklingu i w ilości nieprzekraczającej 0,12 % (m/m).   | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1426       |          |           | 1075                  | glinka montmorylonitowa modyfikowana bromkiem heksadecylotrimetyloamoniowym | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Stosować wyłącznie jako dodatek na poziomie nieprzekraczającym 4,0 % m/m w polilaktydzie przeznaczonym do zastosowań do kontaktu z zimną wodą. Może tworzyć płytki w nanopostaci, których co najmniej jeden z wymiarów jest mniejszy niż 100 nm. Płytki te muszą być ułożone równolegle do powierzchni polimeru i całkowicie zintegrowane z polimerem. Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1427       |          |            | 1077                  | ditlenek tytanu poddany obróbce powierzchniowej tlenkiem glinu modyfikowanym fluorkiem | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów                   | Wszystkie   |   |  |  | Stosować wyłącznie w ilości maksymalnie do 25,0 % m/m, także w nanopostaci. Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1428       |          |            |                       | kwasy tłuszczowe oleju rycynowego, odwodnione  | Monomer lub inny reagent<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Kau-<br>czuk,<br>powłoki                            |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1429       |          | 61790-39-4 |                       | kwasy tłuszczowe oleju rycynowego, uwodornione   | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek                                       | Powłoki,<br>smary                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1430       |          | 55965-84-9 |                       | 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on (nr CAS 26172-55-4) i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (nr CAS 2682-20-4), mieszanina (3:1) | Inna (środek do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych) | Powłoki   | 7,5   |  |  | Ograniczenie = 0,025 mg/dm <sup>2</sup> .<br>Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 3.4 i 4.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1431       |          | 68938-15-8 |                       | kwasy tłuszczowe, kokosowe, uwodornione   | Monomer lub inny reagent  | Powłoki   |   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1432       |          | 110-54-3   |                       | n-heksan, w tym do 40 % izomerów strukturalnych (cykloheksan < 3 %) Nr na liście 925-292-5                                | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                       | Wszystkie   | 250   |  |  | Weryfikowanie MTC nie jest konieczne, jeżeli temperatury procesu > 100 °C.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1433       |          | 93685-81-5 |                       | izododekan (główny izomer: 2,2',4,6,6'-pentametyloheptan)   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów                       | Tworzywa sztuczne                                   | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1434       |          | 926-099-9 |                       | welna skalna   | Dodatek                  | Kau-czuk  |   |  |  | Średnica > 1 µm (prze-ciętna średnica 5-30 µm). Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypeł-niacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełnia-czy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1435       |          |           |                       | kwas akrylowy, estry alkoholi monohyd-roksylowych, alifa-tycznych, nasyco-nych, C <sub>1</sub> -C <sub>18</sub>                      | Monomer lub inny reagent | Powło-ki  | 300 – wyrażona jako kwas akrylowy   |  | (21)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1436       |          |           |                       | kwas adypinowy, estry alkoholi mono-hydroksylowych, ali-fatycznych, pierw-szorzędowych, nasy-conych, C <sub>6</sub> -C <sub>12</sub> | Dodatek                  | Two-rzywa sztucz-ne                                 |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1437       |          |           |                       | produkty addycji tri-winylocykloheksanu i alfa, omega-diwo-doro-poliwodorome-tylodimetylosilok-sanu                                  | Monomer lub inny reagent | Silikon   |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 10 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1438       |          |           |                       | alkadieny (C <sub>3</sub> -C <sub>8</sub> )   | Monomer lub inny reagent                       | Powłoki   |   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1439       |          |           |                       | alkoksylany z grupami funkcyjnymi, np. winylową, metakrylową, aminową lub glicydylową   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów    | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 0,5 % (m/m) w stosunku do wypełniacza lub maksymalnie 0,3 % (m/m) w stosunku do elementu z tworzywa sztucznego. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1440       |          |           |                       | kwas alkiloarylosulfonowy   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów    | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 3 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1441       |          |           |                       | sole sodowe kwasu alkilo(C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> )benzenosulfonowego  | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów    | Kau czuk  |   |  | (41)   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1442       |          |           |                       | sole sodowe kwasu alkilo(C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> )naftalenosulfonowego  | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów    | Kau czuk  |   |  | (41)   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1443       |          |           |                       | estry kwasu alkilo (C <sub>1</sub> -C <sub>8</sub> )-krzemowego lub kwasu ortokrzemowego z alkoholami alifatycznymi, monohydroksylowymi (C <sub>2</sub> -C <sub>4</sub> ) i eterem monometylowym etanediolu (metyloglikolem) i produkty ich kondensacji | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Silikon   |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 3 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                                   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1444       |          |           |                       | amid kwasów alifatycznych, karboksylowych, C <sub>8</sub> -C <sub>22</sub>  | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów            | Silikon   |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1,5 % (m/m).                  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1445       |          |           |                       | estry kwasu 3-aminokrotonowego z butylenoglikolem   | Dodatek  | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1446       |          |           |                       | estry kwasu 3-aminokrotonowego z alkoholami mono- lub dwuwodorotlenowymi  | Dodatek  | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1447       |          |           |                       | włókna węglowe  | Dodatek  | Kau czuk  |   |  |  | Włókna węglowe zgodnie z nr EUPL 2041, załącznik IV. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1448       |          |           |                       | produkty kondensacji tlenku etylenu z alkoholami (C <sub>3</sub> -C <sub>18</sub> ), fenoloalkilem (C <sub>4</sub> -C <sub>9</sub> ) i ich sulfonowanymi, siarkowanymi lub fosforanowanymi pochodnymi | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kau czuk  |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1449       |          |           |                       | cykliczny organopolisiloksan z grupami metylowymi, sam lub z grupą n-alkilową (C <sub>2</sub> -C <sub>32</sub> )  | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)                 | Smary   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1450       |          |           |                       | kwasy α,ω-dikarboksylowe (C <sub>6</sub> -C <sub>12</sub> ), alifatyczne, nierozgałęzione   | Monomer lub inny reagent                               | Wszystkie   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 1451       |          |           |                       | kwasy tłuszczowe (nierozgałęzione, nasycone i nienasycone, o parzystej liczbie atomów węgla, C <sub>8</sub> -C <sub>22</sub> , zawierające nie więcej niż 2 % niezmydlających się substancji), jako związki z bis(2-hydroksyetylo) aminą   | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Two-<br>rzywa<br>sztuczne                           | 1500  |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1452       |          |           |                       | amidy kwasów tłuszczowych (nierozgałęzionych, nasyconych i nienasyconych, o parzystej liczbie atomów węgla, C <sub>8</sub> -C <sub>22</sub> , zawierających nie więcej niż 2 % substancji niezmydlających się)   | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Two-<br>rzywa<br>sztuczne, kau-<br>czuk             |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1453       |          |           |                       | kwasy tłuszczowe (nierozgałęzione, nasycone i nienasycone, o parzystej liczbie atomów węgla, C <sub>8</sub> -C <sub>22</sub> , zawierające nie więcej niż 2 % substancji niezmydlających się), estryfikowane alkoholami, monohydroksylowymi, pierwszorzędowymi, nierozgałęzionymi, nasyconymi, C <sub>4</sub> -C <sub>18</sub> , a także alkoholem oleilowym | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Two-<br>rzywa<br>sztuczne                           |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                          | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)                                   |  |   |                    |
| 1454       |          | 9003-36-5 |                       | polimer formaldehydu z 2-(chlorometylo)oksiranem i fenolem (eter glicydylowy Novolac, NOGE)   | Monomer lub inny reagent                               | Powłoki   | 2,5 – wyrażona jako suma NOGE i produktów hydrolizy tego związku  | bisfenol F MTC <sub>tap</sub> = 2,5 µg/l<br>epichlorohydryna MTC <sub>tap</sub> = 0,1 µg/l | (15)<br>(49)   | Stosować wyłącznie w powłokach proszkowych. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1455       |          |           |                       | estry glicerolu z linowymi kwasami tłuszczowymi, nasyconymi lub nie, o parzystej liczbie atomów węgla C <sub>8</sub> -C <sub>20</sub> lub z kwasem adypinowym, kwasem cytrynowym, kwasem oksystearynowym i kwasem rycynolowym | Dodatek  | Powłoki   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1456       |          |           |                       | kwas metakrylowy, estry alkoholi monohydroksylowych, alifatycznych, nasyconych, C <sub>1</sub> -C <sub>18</sub>   | Monomer lub inny reagent                               | Kaučuk  | 300 – wyrażona jako kwas metakrylowy  |  | (22)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1457       |          |           |                       | tris(półester kwasu maleinowego) mono-n-oktylocyny, przygotowany z alkoholami C <sub>1</sub> -C <sub>18</sub> , pierwszorzędowymi, nierozgałęzionymi, nasyconymi  | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (11)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1458       |          |           |                       | tris[monoalkilo(C <sub>1</sub> -C <sub>18</sub> ) maleinian] mono-n-oktylocyny  | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (11)   |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna                               | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 1459       |          |           |                       | organopolisiloksany zawierające przy każdym atomie krzemu grupy metylowe, które częściowo mogą być zastąpione grupami alkenylowymi (C <sub>2</sub> -C <sub>3,2</sub> ), alkilowymi (C <sub>2</sub> -C <sub>3,2</sub> ), grupami hydroksylowymi, alkilowymi grupami wodorowymi, dipodstawionymi alkilaminowymi/hydroksylowanymi grupami acetoksy- lub alkoksy- i produktami kondensacji tych związków z glikolem polietylenowym/glikolem polipropylenowym/fluorowanymi grupami alkilowymi/grupami fenolowymi | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek (polimerowy) | Powłoki, silikon                                    |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna                               | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1460       |          |           |                       | organopolisiloksany, liniowe i rozgałęzione, z samymi grupami metylowymi i/ lub z grupami n-alkilo(C <sub>2</sub> -C <sub>32</sub> )-, 2-fenyl-, winyl-, hydroksylo-,alkoksy (C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> )-, wodoro-, karboalkoksyalkilo(-(CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> -17-C(O)-O-(CH <sub>2</sub> ) <sub>0-17</sub> CH <sub>3</sub> )-, hydroksyalkilo (C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> ) | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek (polimerowy) | Kau-<br>czuk,<br>silikon                            |   |  |  | Może zawierać cykliczne polisiloksany, w których do tego samego atomu krzemu oprócz grupy fenylowej przyłączony jest atom wodoru lub grupa metylowa. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1461       |          |           |                       | organopolisiloksany, liniowe lub rozgałęzione, wymienione w PM/nr ref. 69848, ale dodatkowo zawierające do 5 % grup wodorowych lub alkoksy(C <sub>2</sub> -C <sub>4</sub> ) lub karboalkoksyalkilo(-(CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> -17-C(O)-O-(CH <sub>2</sub> ) <sub>0-17</sub> CH <sub>3</sub> )- lub hydroksyalkilo(C <sub>1</sub> -C <sub>3</sub> ) przyłączonych do atomu krzemu           | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek (polimerowy) | Kau-<br>czuk,<br>silikon                            |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS                              | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna                               | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--|-----------------------|---|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |  |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1462       |          |  |                       | organopolisiloksany, liniowe lub rozgałęzione lub cykliczne, z grupami metylowymi, same lub z grupami n-alkilo(C <sub>2</sub> -C <sub>32</sub> ), fenyłowymi lub hydroksylowymi przyłączonymi do atomu krzemu, oraz produkty kondensacji tych związków z polietylenem lub glikolem polipropylenowym | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek (polimerowy) | Kauczuk, silikon                                    |   |  |  | Nie może zawierać cyklicznych polisiloksanów, w których do tego samego atomu krzemu oprócz grupy fenyłowej przyłączony jest atom wodoru lub grupa metylowa. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1463       |          | 68083-14-7<br>73138-88-2<br>68440-81-3 |                       | organopolisiloksany, liniowe lub rozgałęzione z grupami metylowymi lub fenyłowymi   | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)           | Tworzywa sztuczne, smary                            |   |  |  |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 1464       |          | 9016-00-6<br>63148-62-9<br>68037-74-1  |                       | organopolisiloksany, liniowe lub rozgałęzione z grupami metylowymi  | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)           | Tworzywa sztuczne, smary                            |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1465       |          |  |                       | organopolisiloksany z grupami winylowymi przyłączonymi do atomu krzemu  | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek (polimerowy) | Kauczuk, silikon                                    |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1466       |          | 64741-56-6                             |                       | pozostałości ropy naftowej, destylowane próżniowo   | Monomer lub inny reagent (żywica)                | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna                               | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1467       |          | 92062-05-0 |                       | pozostałości ropy naftowej, z krakingu termicznego w próżni  | Monomer lub inny reagent (żywica)                | Kau-czuk  |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1468       |          |            |                       | kompleksy platyny  | Substancja pomocni-cza w procesie poli-meryzacji | Silikon   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1469       |          |            |                       | estry kwasów polial-koksylowych, tłuszczo-wych, o parzystej liczbie atomów węgla (C <sub>8</sub> -C <sub>24</sub> )  | Dodatek  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1470       |          | 68037-01-4 |                       | poli-1-decen   | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)           | Smary   |   |  |  | Zanieczyszczenia węglowodorów o liczbie atomów węgla mniejszej niż 30 nie więcej niż 1,5 %, wolne od naftenu, związków aromatycznych i wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1471       |          |            |                       | żywica polidienowa, syntetyczna  | Dodatek  | Wszystkie   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1472       |          |            |                       | polimery polidimetylosiloksanu i polidimetylosilikonów zakończone grupą 3-aminopropylową, z 1-izocyjaniano-3-izocyjanianometylo-3,5,5-trimetylocykloheksanem | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek (polimerowy) | Kau-czuk, silikon                                   |   |  | (16)   | Zob. warunki stosowania 1-izocyjaniano-3-izocyjanianometylo-3,5,5-trimetylocykloheksanu (nr EUPL 0410) i 1-amino-3-aminometylo-3,5,5-trimetylocykloheksanu (nr EUPL 0391).              | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1473       |          |           |                       | polimery polidimetylosiloksanu i polimery polidimetylosilikonu zakończone grupą 3-aminopropylową, z bis(4-izocyjanianocykloheksylo)metanem                   | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek (polimerowy)       | Kauczuk, silikon                                    |   |  | (16)   | Zob. warunki stosowania bis(4-izocyjanianocykloheksylo)metanu (nr EUPL 0420) i bis(4-aminocykloheksylo)metanu (nr EUPL 0366).               | 31 grudnia 2031 r. |
| 1474       |          |           |                       | etry polietylenoglikolu z alkoholami monohydroksylowymi alifatycznymi (C <sub>12</sub> -C <sub>20</sub> ) i alkilofenolami (C <sub>2</sub> -C <sub>9</sub> ) | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów            | Silikon   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1475       |          | 9002-98-6 |                       | polietylenoimina   | Dodatek  | Tworzywa sztuczne, powłoki                          |   |  |  | W odniesieniu do polipropylenu jako promotora przyczepności: ≤ 0,05 µg/dm <sup>2</sup> , pod warunkiem że produkt nie uwalnia etylenoiminy. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1476       |          |           |                       | tlenek polietylenu (8-14) estryfikowany kwasem laurynowym, oleinowym, rycynolowym lub stearynowym  | Monomer lub inny reagent<br>Inna                       | Kauczuk, powłoki                                    |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1477       |          |           |                       | tlenek polietylenu, masa cząsteczkowa > 200 (pEO)  | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|-----------------------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                                   |                    |
| 1478       |          |            |                       | eter tlenku polietylenu (4-14) z oktylo- lub nonylofenolem   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          | 250   |  |  |                                   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1479       |          |            |                       | etry tlenku polietylenu (4-14) alkoholi monohydroksylowych, pierwszorzędowych, nierozgałęzionych, nasyconych (C <sub>12</sub> -C <sub>18</sub> ) | Dodatek   | Tworzywa sztuczne                                   | 250   |  |  |                                   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1480       |          |            |                       | tlenek polipropylenu estryfikowany kwasem laurynowym, oleinowym, rycynolowym lub stearynowym   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |                                   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1481       |          |            |                       | polisacharydy  | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Kauczuk   |   |  |  |                                   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1482       |          | 9003-53-6  |                       | polistyren (z pentanem jako środkiem ekspandującym)  | Monomer lub inny reagent (żywica)   | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  |  |                                   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1483       |          |            |                       | politerpeny  | Dodatek   | Smary   |   |  |  |                                   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1484       |          | 25213-24-5 |                       | alkohol poliwinylowy, wytwarzany w procesie zmydlania polioctanu winylu, o stopniu zmydlenia ≥ 20 %  | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów   | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 1485       |          |            |                       | alkohol poliwinylowy, częściowo acetylowany z grupami acetylowymi < 20% i wartością K > 40  | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów            | Powłoki, silikon                                    |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1486       |          | 71011-24-0 |                       | czwartorzędowe związki amoniowe, benzylo(uwodorniony)lój alkilowany)dimetyl, chlorki, związki bentonitu                                     | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek | Smary   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1487       |          | 68953-58-2 |                       | czwartorzędowe związki amoniowe, bis (uwodorniony lój alkilowany)dimetyl, sole bentonitu  | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek | Smary   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1488       |          |            |                       | retykulowana polialkilenamina kationowa<br>a) żywica poliamidowo-epichlorohydrynowa na bazie diaminopropylometryloaminy i epichlorohydryny; | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  | (49)   |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--------------------|---|---|--|--|--------------------|------------------|
|            |          |           |                       |   |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                  |
|            |          |           |                       | <p>b) żywica poliamidowo-epichlorohydrynowa na bazie epichlorohydryny, kwasu adypinowego, kaprolaktamu, dietylenotriaminy lub etylenodiaminy;</p> <p>c) żywica poliamidowo-epichlorohydrynowa na bazie kwasu adypinowego, dietylenotriaminy i epichlorohydryny lub stopu epichlorohydryny i amoniaku;</p> <p>d) żywica poliamidowo-poliamidowo-epichlorohydrynowa na bazie epichlorohydryny, adypinianu dimetylu i dietylenotriaminy;</p> |                    |   |   |  |  |                    |                  |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
|            |          |            |                       | e) żywica poliamidowo-poliamidowo-epichlorohydrynowa na bazie epichlorohydryny, adypamid i diaminopropylometyloaminy                           |  |   |   |  |  |                    |                    |
| 1489       |          |            |                       | kwasek sebacynowy, produkt reakcji ze stearyloamidem, neutralizowany wodorotlenkiem wapnia   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek | Smary   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1490       |          |            |                       | silanole, z co najmniej jedną grupą hydroksylową i co najmniej jedną grupą metylową, winylową lub fenylową przyłączoną do każdego atomu krzemu | Monomer lub inny reagent                               | Kau czuk  | 0,1   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1491       |          | 68988-56-7 |                       | dwutlenek krzemu, produkt reakcji trime tylochlorosilanu z alkoholem izopropylowym   | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów            | Smary   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                 | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|------------------------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                                    |                    |
| 1492       |          | 9006-65-9  |                       | oleje silikonowe (organopolisiloksany z grupami metylowymi lub fenyłowymi)  | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)<br>Dodatek (polimerowy) | Kauczuk, powłoki, smary                             |   |  |  |                                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1493       |          |            |                       | estry sorbitolu z linowymi kwasami tłuszczowymi, nasyconymi lub nie, o parzystej liczbie atomów węgla C <sub>8</sub> -C <sub>20</sub> | Dodatek  | Powłoki   | 0,1   |  |  |                                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1494       |          |            |                       | mono-lub di-estry kwasu stearynowego z glikolem etylenowym lub glikolem dietylenowym lub glikolem trietylenowym                       | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |                                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1495       |          |            |                       | estry kwasu tytanowego z z izobutanołem, n-butanołem i enolanem etylooctoatanu  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                 | Silikon   |   |  |  |                                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1496       |          | 26780-96-1 |                       | 2,2,4-trimetylo-1,2-dihydrochinolina (polimeryzowana)   | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  |                                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1497       |          |            |                       | produkty addycji triwinylcykloheksanu i alfa, omega-diwodoro-poliwodorometylodimetylosiloksanu  | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek (polimerowy)               | Silikon   |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 10 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS    | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |              |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1498       |          |              |                       | produkty kondensacji mocznika z formaldehydem  | Monomer lub inny reagent (żywica)<br>Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Two-rzywa sztuczne, powłoki                         |   |  | (15)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1499       |          |              |                       | estry winylowe monohydroksylowych, alifatycznych kwasów karboksylowych, C <sub>2</sub> -C <sub>20</sub>  | Monomer lub inny reagent   | Two-rzywa sztuczne                                  | 2,5   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1500       |          | 2098907-70-9 |                       | etery dimetylosiloksanu i dimetylosilikonu, zakończone grupą hydroksylową (MW > 7400 Da), z estrami kwasów tłuszczowych C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> z pentaerytryolem | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Kauczuk   |   |  |  | Polimer może zawierać siloksan i silikon, dimetyl, zakończone grupą hydroksylową (MW > 7400 Da), kwasy tłuszczowe oraz ester kwasu tłuszczowego C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> z pentaerytryolem.                                   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1501       |          | 1318-02-1    |                       | zeolit sodowy, naturalny i syntetyczny   | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji                                    | Two-rzywa sztuczne, kauczuk, powłoki                |   |  | Dane dotyczące glinu – zob. załącznik V  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|------------|-----------------------|--|--------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |            |            |                       |  |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1502       |            |            |                       | węglowodory, C <sub>10</sub> -C <sub>14</sub> , zawartość związków aromatycznych ≤1 %  | Dodatek            | Two-rzywa sztuczne, powłoki                         |   |  |  | Stosować wyłącznie w przypadku, gdy temperatura procesu produkcji przekracza temperaturę wrzenia.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1503       | 921--728-3 | 64741-66-8 |                       | węglowodory, C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> , izoalkany, z nr EC 921-728-3, temperatura wrzenia 90 do 150 °C, znikoma rozpuszczalność w wodzie                                 | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Stosować wyłącznie w przypadku, gdy temperatura procesu produkcji przekracza temperaturę wrzenia.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1504       | 920--750-0 | 64742-49-0 |                       | węglowodory, C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> , n-alkany, izoalkany, cykliczne, z nr EC 920-750-0, temperatura wrzenia 90 do 165 °C, log Po/w=2,2-5,2, nierozpuszczalne w wodzie | Dodatek            | Wszystkie   |   |  |  | Stosować wyłącznie w przypadku, gdy temperatura procesu produkcji przekracza temperaturę wrzenia.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1505       |            |            |                       | wodorotlenek tytanu (kwas orto-tytanowy)   | Dodatek            | Wszystkie z wyjątkiem kauczuku                      |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych                                      | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |   | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|-----------------------|---|--|---|---|---|--|--|--------------------|
|            |          |             |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)          |  |  |                    |
| 1506       |          | 119345-04-9 |                       | pochodne benzenu, 1,1'-oksybis, tetrapropylenu, sulfonowane sole sodowe | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Powłoki   | 450   | Wartości MTC <sub>tap</sub> produktów degradacji – zob. tabela 4. |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1507       |          | 61789-44-4  |                       | kwasy tłuszczowe oleju rycynowego                                       | Monomer lub inny reagent                               | Powłoki   |   |   |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1508       |          | 61790-37-2  |                       | kwasy tłuszczowe oleju łojowego   | Monomer lub inny reagent (olej bazowy)                 | Powłoki, smary                                      |   |   |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1509       |          | 67762-90-7  |                       | ditlenek krzemu, produkt reakcji z polidimetylosiloksanem               | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Powłoki, smary                                      |   |   |  | W przypadku syntetycznego amorficznego ditlenku krzemu, silanowanego: cząstki pierwotne o wymiarze 1–100 nm, tworzące agregaty o wymiarze 0,1–1 µm, które mogą tworzyć skupiska o wymiarach od 0,3 µm do kilku milimetrów. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1510       |          | 68308-51-0  |                       | kwasy tłuszczowe oleju z nasion bawełny                                 | Monomer lub inny reagent                               | Powłoki   |   |   |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1511       |          | 68424-45-3  |                       | kwasy tłuszczowe oleju lnianego   | Monomer lub inny reagent                               | Powłoki   |   |   |  |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych                         | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1512       |          | 68611-44-9 |                       | ditlenek krzemu, produkt reakcji z dimetylodichlorosilanem | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek | Smary   |   |  |  | W przypadku syntetycznego amorficznego ditlenku krzemu, silanowanego: cząstki pierwotne o wymiarze 1–100 nm, tworzące agregaty o wymiarze 0,1–1 µm, które mogą tworzyć skupiska o wymiarach od 0,3 µm do kilku milimetrów. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1513       |          | 68909-20-6 |                       | ditlenek krzemu, produkt reakcji z heksametylodisilazanem  | Substancja pomocnicza w produkcji polimerów<br>Dodatek | Smary   |   |  |  | W przypadku syntetycznego amorficznego ditlenku krzemu, silanowanego: cząstki pierwotne o wymiarze 1–100 nm, tworzące agregaty o wymiarze 0,1–1 µm, które mogą tworzyć skupiska o wymiarach od 0,3 µm do kilku milimetrów. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1514       |          | 84625-38-7 |                       | kwasy tłuszczowe oleju z nasion słonecznika                | Monomer lub inny reagent                               | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1515       |          | 9003-35-4  |                       | żywice fenolowo-formaldehydowe                             | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji         | Kaučzuk   |   |  | (15)   | MW > 1 000 Da.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1516       |          | 91744-27-3 |                       | mono-, di- i triglicerydy oleju rycynowego                 | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Powłoki   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna                                  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 1517       |          | 92044-96-7 |                       | kwasy tłuszczowe oliwy z oliwek   | Monomer lub inny reagent                            | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1518       |          | 93165-31-2 |                       | kwasy tłuszczowe oleju z nasion rzepaku   | Monomer lub inny reagent                            | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1519       |          |            |                       | kwasy tłuszczowe oleju kukurydzianego   | Monomer lub inny reagent                            | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1520       |          |            |                       | kopolimer dicyklopendienu-indenu-styrenu-alfa-metylostyrenu-winylolefiny-izobutyleny, uwodorniony | Dodatek Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Powłoki   | 250   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1521       |          |            |                       | kwasy tłuszczowe oleju z ryb  | Monomer lub inny reagent                            | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1522       |          |            |                       | kwasy tłuszczowe oleju z nasion konopi  | Monomer lub inny reagent                            | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1523       |          |            |                       | kwasy tłuszczowe oleju palmowego  | Monomer lub inny reagent                            | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1524       |          |            |                       | kwasy tłuszczowe oleju z ziaren palmowych   | Monomer lub inny reagent                            | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1525       |          |            |                       | kwasy tłuszczowe oleju z pachnotki  | Monomer lub inny reagent                            | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1526       |          |            |                       | kwasy tłuszczowe oleju z nasion maku  | Monomer lub inny reagent                            | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1527       |          |            |                       | kwasy tłuszczowe oleju z nasion dyni  | Monomer lub inny reagent                            | Powłoki   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1528       |          |           |                       | kwasy rycynolowy, odwodorniony   | Monomer lub inny reagent | Powłoki   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1529       |          |           |                       | kwasy tłuszczowe oleju z krokosza barwierskiego  | Monomer lub inny reagent | Powłoki   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1530       |          |           |                       | kwasy tłuszczowe oleju sezamowego  | Monomer lub inny reagent | Powłoki   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1531       |          |           |                       | kwasy tłuszczowe oleju z orzecha włoskiego   | Monomer lub inny reagent | Powłoki   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1532       |          |           |                       | 1,4-butanodiol, trime-tylopropan, glikol 2,3-butylenowy, hydrochinon, dihydroksydie-tyloeter i pochodne kondensacji tych związków z tlenkiem propylenu | Monomer lub inny reagent | Two- rzywa sztuczne                                 |   |  | (29)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1533       |          |           |                       | 1,5-naftalenodiizocyja- nian lub 4,4' difenylo- metanodiizocyjanian lub toluilenodiizocyja- nian   | Monomer lub inny reagent | Two- rzywa sztuczne                                 |   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |  |                    |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1534       |          |           |                       | kopolimery akrylonitrylu z diwinylobenzenem (z wyjątkiem żywic jonowymiennych)   | Dodatek            | Two-rzywa sztuczne                                  | 0,1 – wyrażona jako monomer akrylonitrylowy   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1535       |          |           |                       | estry kwasu akrylowego, fumarowego, maleinowego i metakrylowego  | Dodatek            | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  | (21)   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1536       |          |           |                       | estry beta-aminowe kwasu krotonowego z glikolem 1,4-butylenowym i z alkoholami tłuszczowymi C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> | Dodatek            | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  | Do twardego PVC i jego kopolimerów zawierających głównie PVC wolne od plastyfikatorów: maksymalne dozowanie = 3 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1537       |          |           |                       | butylowane, styrenowane, butylostyrenowe krezole o średniej masie cząsteczkowej wynoszącej 312                               | Dodatek            | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  | Maksymalne dozowanie = 0,5 % (m/m).  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1538       |          |           |                       | stearyniany, palmityniany, rycynolany, heptaniany, oktaniany wapnia, litu, manganu, glinu, cynku, sodu, potasu, magnezu      | Dodatek            | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  | Dane dotyczące glinu, litu, manganu i cynku – zob. załącznik V.  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--------------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |   |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E)                         |  |  |                    |
| 1539       |          |           |                       | olej rycynowy i produkty jego odwadniania, uwodorniania lub kondensacji z kwasem adypinowym, sebacynowym i ftalowym | Dodatek                  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  | (27)   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1540       |          |           |                       | gliny   | Dodatek                  | Kau-czuk  |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1541       |          |           |                       | produkty kondensacji formaldehydu z:<br>— fenolem<br>— krezolem<br>— ksylenolem<br>— rezorcynolem melaminą          | Monomer lub inny reagent | Kau-czuk  |   | MTC <sub>tap</sub> dla formaldehydu: 0,15<br>MTC <sub>tap</sub> dla fenoli: 0,05 | (15)   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1542       |          |           |                       | produkty kondensacji polioksyetylenu-3 z alkoholami tłuszczowymi C <sub>10</sub> -C <sub>18</sub>                   | Dodatek                  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  | Dla folii poliolefinowych: maksymalne dozowanie = 1 % (m/m). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1543       |          |           |                       | kopolimery alfa-metylostyrenu z winylotoluenem  | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych                                       | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 1544       |          |           |                       | kopolimery butadienu ze styrenem i diwinylobenzenem                      | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1545       |          |           |                       | kopolimery styrenu lub alfa-metylostyrenu z akrylonitrylem               | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  | 0,1 – wyrażona jako monomer akrylonitrylowy   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1546       |          |           |                       | kopolimery styrenu lub alfa-metylostyrenu z butadienem                   | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1547       |          |           |                       | kopolimery styrenu lub alfa-metylostyrenu z butadienem i akrylonitrylem  | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  | 0,1 – wyrażona jako monomer akrylonitrylowy   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1548       |          |           |                       | kopolimery styrenu lub alfa-metylostyrenu z metakrylanem metylu          | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1549       |          |           |                       | kopolimery styrenu z diwinylobenzenem (z wyjątkiem żywic jonowymiennych) | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1550       |          |           |                       | kopolimery tetrafluoroetyleny z heksafluoropropylenem                    | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  | (38)   |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1551       |          |           |                       | kopolimery chlorku winylu z akrylonitrylem   | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  | 0,1 – wyrażona jako monomer chlorku winylu i akrylonitryl   |  |  | Monomer chlorku winylu: maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1552       |          |           |                       | kopolimery chlorku winylu z eterem cetylowo-winylo-wym   | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  | 0,1 – wyrażona jako monomer chlorku winylu i akrylonitryl   |  |  | Monomer chlorku winylu: maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1553       |          |           |                       | kopolimery chlorku winylu z octanem winylu modyfikowanym bezwodnikiem maleinowym i alkoholem poliwinylowym | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  | 0,1 – wyrażona jako monomer chlorku winylu i akrylonitryl   |  |  | Monomer chlorku winylu: maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1554       |          |           |                       | kopolimery chlorku winylu z chlorkiem winylidenu   | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  | 0,1 – wyrażona jako monomer chlorku winylu i akrylonitryl   |  |  | Monomer chlorku winylu: maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                     | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |            |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1555       |          |            |                       | kopolimery chlorku winylidenu z akrylonitrylem  | Monomer lub inny reagent   | Two-rzywa sztuczne                                  | 0,1 – wyrażona jako monomer chlorku winylu i akrylonitryl   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1556       |          |            |                       | krezoole  | Monomer lub inny reagent   | Kau-czuk  |   | formaldehyd MTC <sub>tap</sub> = 150 µg/l                |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1557       |          | 85116-97-8 |                       | eter glikolu dietylenowego z kwasem stearynowym   | Dodatek  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1558       |          |            |                       | węglan difenyłu z fosgenem  | Monomer lub inny reagent   | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1559       |          |            |                       | emulsje silikonowe  | Dodatek  | Kau-czuk  |   |  |  | Skład w zależności od składu silikonu. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1560       |          |            |                       | żywice epoksydowe   | Inne (stosowane w procesie odlewania do produkcji folii i form odlewniczych) | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1561       |          |            |                       | produkty estryfikacji kalafonii z kwasem maleinowym i cytrynowym z polialkaloidami C <sub>3</sub> -C <sub>6</sub> | Monomer lub inny reagent   | Kau-czuk  |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1562       |          |           |                       | estrowe produkty kondensacji kalafonii, kwasu maleinowego i kwasu cytrynowego z polialkoholami, posiadającymi od 3 do 6 atomów węgla w cząsteczce  | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1563       |          |           |                       | estry kwasów tłuszczowych z poliglicerolem   | Dodatek                  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  | Dla PVC i folii poliolefinowych typu stretch.                               | 31 grudnia 2031 r. |
| 1564       |          |           |                       | estry glicerolu z kwasem behenowym i arachidowym   | Dodatek                  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1565       |          |           |                       | estry nasyconych kwasów alifatycznych C <sub>6</sub> -C <sub>22</sub> z nasyconymi alifatycznymi alkoholami monohydroksylowymi C <sub>2</sub> -C <sub>20</sub> , w tym alkoholem oleinowym | Dodatek                  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 15 000 mg/kg. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1566       |          |           |                       | kopolimery etylenu z butenem   | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1567       |          |           |                       | kopolimery etylenu z propylenem  | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1568       |          |           |                       | etylenodiamina z kwasem tłuszczowym  | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1569       |          |           |                       | estry glicerolu z kwasem kaprylowym i n-dekano-wym                                    | Dodatek                  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1570       |          |           |                       | żywice gliceroftalowe modyfikowane olejem i styrenem lub alfa-metylostyrenem          | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  | (27)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1571       |          |           |                       | heksametylenodiamina z kwasem adypinowym lub sebacynowym                              | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1572       |          |           |                       | uwodnione homopolimery lub kopolimery uzyskane z 1-dekenu lub 1-dodekenu lub 1-oktenu | Dodatek                  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1573       |          |           |                       | izo-oktylo-epoksy-stearynian  | Dodatek                  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1574       |          |           |                       | olej lniany epoksydowany z zastosowaniem dobrej praktyki przemysłowej                 | Dodatek                  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  | Dla PVC i PVDC (liczba jodowa epoksydowanego oleju lnianego < 6; zawartość zawartość tlenu oksirnowego < 10 %). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1575       |          |           |                       | żywice maleinowe modyfikowane kalafonią i kwasem abietynowym                          | Monomer lub inny reagent | Two-rzywa sztuczne, kauczuk                         |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|------------------------------------|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |                                    |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1576       |          |            |                       | sole merkaptobenzimidazolu i cynku | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.   | Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1577       |          | 63231-60-7 |                       | woski mikrokrystaliczne            | Dodatek                  | Kauczuk   |   |  |  | <p>Badaną próbkę uznaje się za odpowiednią, jeżeli nie przekracza następujących limitów absorpcji na centymetr długości drogi optycznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— między 280 a 289 nm: 0,15;</li> <li>— między 290 a 299 nm: 0,12;</li> <li>— między 300 a 359 nm: 0,08;</li> <li>— między 360 a 400 nm: 0,02.</li> </ul> | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE                 | Numer CAS             | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna   | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|--|--------------------|
|            |                          |                       |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |  |                    |
| 1578       |                          |                       |                       | mieszanina bis(izooktylomerkaptooctan)-s,s'-dimetylocyny i tris(izooktylomerkaptooctan)-s,s'-monometylocyny | Dodatek  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  | (9)  | Do stosowania w kopolime-rach PVC i twardego PVC wolnych od plastyfikatorów. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1579       | 200-3-38-0<br>246-7-70-3 | 57-55-6<br>25265-71-8 |                       | glikole mono- i dipropy-lenowe  | Monomer lub inny reagent   | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1580       | 277-2-91-8<br>-          | 73138-45-1<br>-       |                       | ester kwasu montano-wego z glikolem etyle-nowym i 1,3-butanodio-lem   | Dodatek  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  | Pod warunkiem że produkt nie uwalnia glikolu etyleno-wego.                   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1581       |                          |                       |                       | alkohole oktylowe   | Monomer lub inny reagent   | Two-rzywa sztucz-n-e, kau-czuk                      |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1582       |                          |                       |                       | organopolisiloksany z grupami 1,2-propano-diolowymi   | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek lub substancja pomocnicza w produk-cji polimerów | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1583       |                          |                       |                       | organopolisiloksany z grupami 1,3-propano-diolowymi   | Monomer lub inny reagent   | Kauczuk   |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych                             | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1584       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami 2,4-toluideno-diizocyjanianowymi | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   | 5,0 – wyrażona jako pierwszorzędowe aminy aromatyczne   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1585       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami 2,6-toluideno-diizocyjanianowymi | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   | 5,0 – wyrażona jako pierwszorzędowe aminy aromatyczne   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1586       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami etylenotlenkowymi                | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1587       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami fluorowanymi                     | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1588       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami metylowymi                       | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych                   | Funkcja techniczna  | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                    |                    |
| 1589       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami pentaerytrytolowymi    | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1590       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami fenylowymi             | Monomer lub inny reagent  | Kauczuk   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1591       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami propylenotlenkowymi    | Monomer lub inny reagent  | Kauczuk   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1592       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami sorbitolowymi          | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1593       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami tetrafluoroetylenowymi | Monomer lub inny reagent  | Kauczuk   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1594       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami trietylenoglikolowymi  | Monomer lub inny reagent  | Kauczuk   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1595       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami trimetylopropanowymi   | Monomer lub inny reagent  | Kauczuk   |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1596       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami trifenylometanodiiizocyjanianowymi   | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   | 5,0 – wyrażona jako pierwszorzędowe aminy aromatyczne   |  | (16)   | Maksymalna zawartość pozostałości w materiale końcowym (QM) = 1 mg/kg w produkcie, wyrażona jako grupa izocyjanianowa. Weryfikacja zgodności na podstawie pozostałości substancji na powierzchni kontaktu z wodą (QMA). | 31 grudnia 2031 r. |
| 1597       |          |           |                       | organopolisiloksany z grupami winylowymi   | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1598       |          |           |                       | penteny  | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1599       |          |           |                       | żywice fenolowe, same lub modyfikowane żywicami gliceroftalowymi, epoksydowymi lub poliwinylbutyralowymi lub alkoholem butylowym | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Do farb i lakierów.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1600       |          |           |                       | fenole lub metylofenole kondensowane ze styrenem lub alfa-metylostyrenem   | Dodatek                  | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1601       |          |           |                       | żywice poliacetalowe   | Dodatek                  | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1602       |          |           |                       | poliamid będący produktem polimeryzacji chlorku 1,3,5-benzenotrikarbonylu z 1,3-benzenodiaminą    | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Do folii o grubości ≤ 4 µm w instalacjach do osmozy odwróconej/ultrafiltracji. Zastosowanie mają dodatkowe wymogi dotyczące pierwszorzędowych i drugorzędowych amin aromatycznych; zob. sekcje 2.2.2–2.2.4 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1603       |          |           |                       | poliglikole   | Dodatek                  | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1604       |          |           |                       | polimery pochodzące z estyfikacji kwasu azelainowego z alkoholem n-heksylowym i 2-etyloheksylowym | Dodatek                  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1605       |          |           |                       | polimery akrylanów butylu, etylu i metylu i metakrylany metylu                                    | Monomer lub inny reagent | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  | Produkt należy przez 2 godz. myć w wodzie o temperaturze pokojowej (z wyjątkiem folii i powłok o grubości < 0,2 mm).  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1606       |          |           |                       | nasycone, nienasycone i hydroksylovane kwasy tłuszczowe (C <sub>8</sub> -C <sub>24</sub> )        | Dodatek                  | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna                                       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|---|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |   |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1607       |          |           |                       | ditlenek krzemu i uwodnione ditlenki krzemu   | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1608       |          |           |                       | oleje silikonowe  | Dodatek<br>Inna (środek wspomagający proces produkcyjny) | Tworzywa sztuczne, kauczuk                          |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1609       |          |           |                       | pentametylenoditiokarbaminian sodu  | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji           | Kauczuk   |   |  | (42)   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1610       |          |           |                       | estry sorbitolu z kwasem erukowym, laurynowym, linolowym, mirystynowym, oleinowym, pelargonowym, palmitynowym, rycynolowym, stearynowym, 12-hydroksystearynowym | Dodatek  | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1611       |          |           |                       | polimery sojowe   | Monomer lub inny reagent<br>Dodatek                      | Tworzywa sztuczne                                   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1612       |          |           |                       | żywice terpenowe z dipentenu, alfapinenu i betapinenu   | Monomer lub inny reagent                                 | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych                                     | Funkcja techniczna                                     | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l                   |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania                   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|--------------------------------------|--------------------|
|            |          |           |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |                                      |                    |
| 1613       |          |           |                       | terpolimery etylenu, octanu winylu i tlenku węgla                      | Dodatek  | Two-rzywa sztuczne                                  |   |  |  | Do stosowania w PVC.                 | 31 grudnia 2031 r. |
| 1614       |          |           |                       | żywice mocznikowe modyfikowane alkoholem butylowym                     | Monomer lub inny reagent                               | Kauczuk   |   |  |  | Do stosowania w farbach i lakierach. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1615       |          |           |                       | ksylenole  | Monomer lub inny reagent                               | Kauczuk   |   | formaldehyd<br>MTC <sub>tap</sub> = 150 µg/l             |  |                                      | 31 grudnia 2031 r. |
| 1616       |          |           |                       | sole sodowe kwasu alkilo (C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> )sulfonowego | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   | 1500 – wyrażona jako suma kwasu alkilo(C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> ) siarkowego i alkilo (C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> )benzenosulfonowego |  |  |                                      | 31 grudnia 2031 r. |
| 1617       |          |           |                       | sole sodowe kwasu alkilo (C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> )siarkowego  | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   | 1500 – wyrażona jako suma kwasu alkilo(C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> ) siarkowego i alkilo (C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> )benzenosulfonowego |  |  |                                      | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna                             | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|--|--|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |  |  |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1618       |          |            |                       | chlorobutadieny  | Monomer lub inny reagent                       | Kauczuk   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1619       |          | 63393-89-5 |                       | żywice kumaronowo-indenowe   | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1620       |          |            |                       | kwasy tłuszczowe, nasycone i nienasycone, o parzystej liczbie atomów węgla, C <sub>8</sub> -C <sub>22</sub> , zawartość substancji niezmydlających się nie może przekraczać 2 %, estry z pentaerytryolem | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1621       |          |            |                       | kwasy tłuszczowe, liniowe, nasycone i nienasycone, o parzystej liczbie atomów węgla, C <sub>8</sub> -C <sub>22</sub> , zawartość substancji niezmydlających się nie może przekraczać 2 %                 | Substancja pomocnicza w procesie polimeryzacji | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1622       |          |            |                       | włókna czystej celulozy  | Dodatek  | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1623       |          |           |                       | włókna regenerowanej celulozy zgodnie z dyrektywą Komisji 2007/42/WE   | Dodatek   | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1624       |          | 82-74-2   |                       | woski węglowodorowe, parafina, wosk mikrokryształiczny (uwodornione)   | Dodatek   | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1625       |          |           |                       | organopolisiloksany (silikony), z dwiema grupami metylowymi przyłączonymi do każdego atomu krzemu, masa cząsteczkowa 13,5–30             | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   | 750   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1626       |          | 8020-83-5 |                       | oleje mineralne parafinowe   | Dodatek   | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1627       |          |           |                       | kwasy ftalowe, ester glikolu trietylenowego; ftalan glikolu trietylenowego   | Dodatek   | Kauczuk   |   |  | (2)<br>(27)  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1628       |          |           |                       | etry polietylenoglikolowe (4-14) alkoholi monohydroksylowych, liniowych, nasyconych, pierwszorzędowych, C <sub>12</sub> -C <sub>18</sub> | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Kauczuk   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych  | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|-----------------------|---|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |            |                       |   |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1629       |          |            |                       | etry polietylenoglikolowe (4-14) oktylo- lub nonylofenolu   | Dodatek<br>Substancja pomocnicza w produkcji polimerów  | Kauczuk   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1630       |          |            |                       | estry polietylenoglikolowe (8-14) z kwasem laurynowym, oleinowym, rycynolowym lub stearynowym                           | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1631       |          | 73398-64-8 |                       | czwartorzędowe związki amoniowe, di-C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> -alkilodimetylowe, chlorki                          | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1632       |          |            |                       | elastomery regenerowane   | Dodatek   | Kauczuk   |   |  |  | Elastomery regenerowane, uzyskane z gumy, która jest zgodna z europejską listą pozytywną dotyczącą materiałów organicznych. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1633       |          |            |                       | pochodne kalafonii  | Dodatek   | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1634       |          |            |                       | silanole, z co najmniej jedną grupą hydroksylową i co najmniej jedną grupą metylową przyłączoną do każdego atomu krzemu | Monomer lub inny reagent                                | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych   | Funkcja techniczna       | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|--------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |                          |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1635       |          |           |                       | siloksany, z jednym atomem wodoru i jedną grupą metylową przyłączoną do każdego atomu krzemu   | Monomer lub inny reagent | Silikon   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1636       |          |           |                       | siloksany, z dwiema grupami metylowymi przyłączonymi do każdego atomu krzemu i grupą winylową przyłączoną do końcowych atomów krzemu   | Monomer lub inny reagent | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1637       |          |           |                       | sadza i inne produkty węglowe, takie jak grafit i koks w proszku   | Dodatek                  | Kauczuk   |   |  |  |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1638       |          |           |                       | styren (2 mole) skondensowany z 1 molem mieszaniny o-, m- i p-krezoli, pod warunkiem że lepkość produktu końcowego w temperaturze 25 °C wynosi od 14 do 17 cP w skali Brookfielda. | Dodatek                  | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1639       |          |           |                       | produkty reakcji styrenu i/lub alfa-metylostyrenu i/lub -alkeno(C <sub>3</sub> -C <sub>12</sub> ) fenolu i/lub metylofenolu  | Dodatek                  | Kauczuk   | 250   |  |  |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nr substancji FCM (A) | Nazwa grupy substancji wyjściowych         | Funkcja techniczna                                      | Materiały przeznaczone do kontaktu z wodą pitną (C) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do materiałów organicznych (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC (T) <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l (D) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|-----------------------|--|---|---|---|--|--|---|--------------------|
|            |          |           |                       |  |   |   | Wartość dla substancji wyjściowej   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (E) |  |   |                    |
| 1640       |          |           |                       | tioksylenol                                | Dodatek lub substancja pomocnicza w produkcji polimerów | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą.   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1641       |          |           |                       | fosforan(III) tris(mono- i dinonylofenylu) | Dodatek   | Kauczuk   |   |  |  | W kauczuku, nie stosować w produktach do kontaktu z ciepłą lub gorącą wodą. Zawartość zanieczyszczenia tris(2-hydroksypropylo) aminą nie może przekraczać 1 %.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1642       |          |           |                       | włókno konopne                             |   | Powłoki   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1643       |          |           |                       | włókno lniane                              |   | Powłoki   |   |  |  | Jeżeli daną substancję stosuje się jako wypełniacz lub pigment (dodatek), zastosowanie mają wymogi dotyczące czystości pigmentów, barwników i wypełniaczy; zob. sekcja 4.6 załącznika I do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |

Uwagi:

1. *Uwaga 1: Wyjaśnienie uwag w tabeli 1 i 2*

Uwagi zamieszczone w tabelach 1 i 2 należy rozumieć następująco:

|    |   |
|----|---|
| A. | Numery substancji w prawodawstwie dotyczącym materiałów do kontaktu z żywnością podaje się jedynie w celach informacyjnych.   |
| B. | W tej kolumnie podaje się funkcję techniczną substancji wyjściowej, jeżeli jest ona stosowana w materiałach przeznaczonych do kontaktu z wodą pitną, w których dopuszcza się jej stosowanie.  |
| C. | W tej kolumnie podaje się kategorie materiałów przeznaczonych do kontaktu z wodą pitną, w których dopuszcza się stosowanie danej substancji wyjściowej.   |
| D. | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu ( $MTC(T)_{tap, organics}$ ) oznacza maksymalne dopuszczalne stężenie określonych substancji, które migrują z materiałów organicznych do wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, wyrażone jako a) część substancji określonych w tabeli 3, ogółem; lub b) związany lub niezwiązany pierwiastek lub jon, ogółem, jak określono w załączniku V. |
| E. | Istotne substancje chemiczne to substancje zidentyfikowane zgodnie z sekcją 3 załącznika IV do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/365.   |

2. *Uwaga 2: Zakres udzielonego zezwolenia*

- i. W przypadku gdy substancja wyjściowa uwzględniona na liście jako wpis indywidualny wchodzi również w zakres wpisu grupowego, do danej substancji wyjściowej zastosowanie mają wyłącznie warunki stosowania, specyfikacje i daty wygaśnięcia określone we wpisie indywidualnym.
- ii. O ile nie wskazano inaczej w tabeli 1, za objęte zezwoleniem uznaje się następujące sole dozwolonych kwasów, fenoli i alkoholi: amonu, baru, cynku, europu, gadolinu, glinu, kobaltu, lantanu, litu, magnezu, manganu, miedzi, potasu, sodu, terbu, wapnia i żelaza. Należy jednak zapewnić zgodność z odpowiednią wartością  $MTC_{tap, organics}$  dla pierwiastka lub jonu określonego w załączniku V dla materiałów organicznych. W niektórych przypadkach, jeżeli ocena bezpieczeństwa wskazuje na problemy związane ze stosowaniem wolnych kwasów, należy udzielić zezwolenia wyłącznie na sole poprzez wskazanie na liście nazwy „sole kwasu(-ów)”.
- iii. Mieszaniny uzyskane przez mieszanie dozwolonych substancji wyjściowych bez reakcji chemicznej komponentów uznaje się za objęte zezwoleniem.
- iv. W przypadku gdy substancja wyjściowa jest uwzględniona na liście w formie bezwodnej, uznaje się, że zatwierdzenie obejmuje również jej formę uwodnioną.
- v. W przypadku wszelkich naturalnych lub syntetycznych substancji polimerowych z dozwolonego monomeru lub innego reagenta i pod warunkiem, że danej substancji polimerowej nie stosuje się jako dodatku, tę substancję polimerową uznaje się za objętą zezwoleniem dotyczącym danego monomeru lub innego reagenta. Po opublikowaniu pierwszej europejskiej listy pozytywnej będą w niej uwzględniane wyłącznie wpisy dotyczące monomerów i innych reagentów.
- vi. W przypadku wszelkich naturalnych lub syntetycznych substancji polimerowych z dozwolonego monomeru lub innego reagenta i pod warunkiem, że masa cząsteczkowa danej substancji polimerowej wynosi co najmniej 1 000 Da, tę substancję polimerową uznaje się za objętą zezwoleniem dotyczącym danego monomeru lub innego reagenta, jeżeli jest ona stosowana jako dodatek. Po opublikowaniu pierwszej europejskiej listy pozytywnej będą w niej uwzględniane wyłącznie wpisy dotyczące monomerów i innych reagentów.

W drodze wyjątku przepis ten nie ma zastosowania do polimerów uzyskanych w drodze fermentacji mikrobiologicznej.

- vii. Prepolimery oraz polimery naturalne lub syntetyczne, a także ich mieszaniny, stosowane jako monomery lub inne reagenty włączone do polimeru uznaje się za objęte zezwoleniem dotyczącym danego monomeru lub innego reagenta koniecznego do ich syntezy. Po opublikowaniu pierwszej europejskiej listy pozytywnej będą w niej uwzględniane wyłącznie wpisy dotyczące monomerów i innych reagentów.

W drodze wyjątku przepis ten nie ma zastosowania do polimerów uzyskanych w drodze fermentacji mikrobiologicznej, prepolimerów do organopolisiloksanów stosowanych do wytwarzania silikonów, kauczuku, smarów i substancji do obróbki powierzchniowej wypełniaczy, oraz prepolimerów do powłok.

- viii. Po opublikowaniu pierwszej europejskiej listy pozytywnej, w przypadkach, do których nie mają zastosowania punkty v do vii, będą w niej uwzględniane wyłącznie wpisy dotyczące polimerów.
- ix. Organiczne składniki cementowe dozwolone zgodnie z europejską listą pozytywną organicznych składników cementowych w załączniku III można stosować w materiałach organicznych, jeżeli stosuje się je jako składniki w wypełniaczach cementowych.
- x. Składy ceramiki dozwolone zgodnie z europejską listą pozytywną składów emalii, ceramiki i innych materiałów nieorganicznych w załączniku IV można stosować jako wypełniacze w materiałach organicznych.
- xi. Włókna o składzie metalowym dozwolonym zgodnie z europejską listą pozytywną składów materiałów metalowych w załączniku II można stosować w materiałach organicznych.
- xii. Włókna i mikrokulki szklane o składzie szkła dozwolonym zgodnie z europejską listą pozytywną składów emalii, ceramiki i innych materiałów nieorganicznych w załączniku IV można stosować w materiałach organicznych, pod warunkiem że każde włókno ma średnicę ponad 1 µm, a średnia średnica włókien w materiale organicznym przekracza 5 µm.
- xiii. Wodę można stosować jako substancję wyjściową do wytwarzania materiałów organicznych do kontaktu z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi
- xiv. Wpis w tabeli 1 obejmuje nanopostać wyłącznie wtedy, gdy jest to wyraźnie określone w zatwierdzeniu danego wpisu.

3. *Uwaga 3: Dodatkowe warunki stosowania*

- i. Jako substancje wyjściowe można stosować wyłącznie biobójcze substancje czynne należące do grupy produktowej 6 (Środki do konserwacji produktów podczas przechowywania) zgodne z rozporządzeniem (UE) nr 528/2012.
- ii. Wpisy w tabeli 1 i tabeli 2, które zgodnie z warunkami stosowania są stosowane w materiałach organicznych jako włókna metalowe, muszą być zgodne z wymogami określonymi w załączniku II. Wpisy w tabeli 1 i tabeli 2, które zgodnie z warunkami stosowania są stosowane w materiałach organicznych jako wypełniacze ceramiczne, muszą być zgodne z wymogami określonymi w załączniku IV. Wpisy w tabeli 1 i tabeli 2, które zgodnie z warunkami stosowania są stosowane w materiałach organicznych jako włókna szklane i mikrokulki, muszą być zgodne z wymogami określonymi w załączniku IV.

Jeżeli odpowiednia wskazówka znajduje się w tabeli 1, wpisy, dla których określono  $MTC(T)_{tap, organics}$  muszą być zgodne z następującymi wartościami:

Tabela 3

**Ogólne wartości  $MTC(T)_{tap, organics}$  dla grup substancji wyjściowych wymienionych na liście**

| Odniesienie do $MTC(T)_{tap, organics}$ w tabeli 1 | $MTC(T)_{tap, organics}$ w $\mu\text{g/l}$ | Specyfikacja $MTC(T)_{tap, organics}$                             |
|--|--|---|
| (1)  | 300  | wyrażona jako aldehyd octowy                                      |
| (2)  | 1 500                                      | wyrażona jako glikol etylenowy                                    |
| (3)  | 1 500                                      | wyrażona jako kwas maleinowy                                      |
| (4)  | 750  | wyrażona jako kaprolaktam   |
| (5)  | 150  | wyrażona jako suma substancji                                     |
| (6)  | 50   | wyrażona jako jod   |
| (7)  | 60   | wyrażona jako amina trzeciorzędowa                                |
| (8)  | 300  | wyrażona jako suma substancji                                     |
| (9)  | 9,0  | wyrażona jako cyna (w odniesieniu do merkaptooctanów metyllocyny) |
| (10)   | 0,3  | wyrażona jako cyna (w odniesieniu do di-n-oktylocyny)             |
| (11)   | 60   | wyrażona jako cyna (w odniesieniu do mono-n-oktylocyny)           |
| (12)   | 1 500                                      | wyrażona jako suma substancji                                     |
| (13)   | 75   | wyrażona jako suma substancji                                     |
| (14)   | 250  | wyrażona jako suma substancji i produktów ich utleniania          |
| (15)   | 750  | wyrażona jako formaldehyd   |
| (16)   | 0,1  | wyrażona jako grupa izocyjanianowa                                |
| (17)   | 2,5  | wyrażona jako suma substancji                                     |
| (18)   | 500  | wyrażona jako $\text{SO}_2$                                       |
| (19)   | 1 500                                      | wyrażona jako suma substancji                                     |
| (20)   | 250  | wyrażona jako kwas trimelitowy                                    |
| (21)   | 300  | wyrażona jako kwas akrylowy                                       |
| (22)   | 300  | wyrażona jako kwas metakrylowy                                    |
| (23)   | 250  | wyrażona jako suma substancji                                     |

| Odniesienie do MTC(T) <sub>tap, organics</sub> w tabeli 1 | MTC(T) <sub>tap, organics</sub> w µg/l | Specyfikacja MTC(T) <sub>tap, organics</sub>   |
|---|--|--|
| (24)  | 2,5                                    | wyrażona jako suma tris(izooktylomerkaptooctanu) mono-n-dodecylocyny, bis(izooktylomerkaptooctanu) di-n-dodecylocyny, trichlorku mono-dodecylocyny i dichlorku di-dodecylocyny) wyrażona jako suma chlorku mono-dodecylocyny i di-dodecylocyny   |
| (25)  | 90                                     | wyrażona jako suma substancji  |
| (26)  | 250                                    | wyrażona jako kwas izoftalowy  |
| (27)  | 375                                    | wyrażona jako kwas tereftalowy   |
| (28)  | 2,5                                    | wyrażona jako suma kwasu 6-hydroksoheksanowego i kaprolaktonu  |
| (29)  | 250                                    | wyrażona jako 1,4-butanol  |
| (30)  | 1 500                                  | wyrażona jako suma substancji  |
| (31)  | 3 000                                  | wyrażona jako suma substancji plus ftalan diizobutyłu, o synonimach kwas ftalowy, ester bis-izo-butyłowy lub „DIBP” i numerze CAS 84-69-5, które nie są wymienione jako zatwierdzone substancje w tabeli 1. Może on jednak występować łącznie z innymi ftalanami w wyniku jego zastosowania jako substancji pomocniczej w procesie polimeryzacji i jest objęty ograniczeniami dla grupy. |
| (32)  | 0,1                                    | wyrażona jako eugenol  |
| (33)  | 2,5                                    | wyrażona jako 1,3-benzenodimetanoamina (produkt hydrolizy)   |
| (34)  | 2,5                                    | wyrażona jako kwas krotonowy   |
| (35)  | 30                                     | wyrażona jako suma ftalanu dibutyłu (DBP), ftalanu diizobutyłu (DIBP), ftalanu benzylu-butyłu (BBP) i ftalanu bis(2-etyloheksylu) (DEHP) wyrażona jako równowartość zawartości DEHP przy zastosowaniu następującego równania: $5 \times \text{DBP} + 4 \times \text{DIBP} + 0,1 \times \text{BBP} + 1 \times \text{DEHP}$  |
| (36)  | 2,5                                    | wyrażona jako suma trietanolaminy i adduktu z chlorowodorkiem wyrażonym jako trietanolamina  |
| (37)  | 0,1                                    | wyrażona jako nadchloran   |
| (38)  | 0,05                                   | wyrażona jako PFAS Ogółem  |
| (39)  | 0,01                                   | wyrażona jako Suma PFAS  |
| (40)  | 150                                    | wyrażona jako suma eterów monoalkilowych glikolu dietylenowego (C <sub>1</sub> ,C <sub>2</sub> ,C <sub>4</sub> ,C <sub>6</sub> ) i estru 2-etoksyetylowego kwasu octowego  |
| (41)  | 1 500                                  | wyrażona jako sole sodowe kwasu alkilo(C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> )benzenosulfonowego, kwasu alkilo(C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> )naftalenosulfonowego, kwasu alkilo(C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> )siarkowego i kwasu alkilo(C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> )sulfonowego   |
| (42)  | 50                                     | wyrażona jako suma tiuramów i ditiokarbaminianów   |

| Odniesienie do MTC(T) <sub>tap, organics</sub> w tabeli 1 | MTC(T) <sub>tap, organics</sub> w µg/l | Specyfikacja MTC(T) <sub>tap, organics</sub>  |
|---|--|---|
| (43)  | 100                                    | wyrażona jako suma następujących związków: benzotiazol-2-tiol (nr CAS 149-30-4, nr EUPL 0910), disiarczek di(benzotiazolo-2-ylu) (nr CAS 120-78-5, nr EUPL 0890), 2-(morfolinotio)benzotiazol (nr CAS 102-77-2), N-tert-butylobenzotiazol-2-sulfoamid (nr CAS 95-31-8, nr EUPL 0854), N-cykloheksylobenzotiazol-2-sulfenoamid (nr CAS 95-33-0, nr EUPL 0847), 2-(2,6-dimetylmorfolinotio)benzotiazol (nr CAS 102-78-3) i siarczek 2-benzotiazolo-N,N-dietylotiokarbamylu (nr CAS 95-30-7) |
| (44)  | 0,1                                    | wyrażona jako suma etylowinylobenzenu i diwinylobenzenu   |
| (45)  | 0,6                                    | wyrażona jako suma 1,4- i 1,5-heksadienu  |
| (46)  | 2,5                                    | wyrażona jako kwas neodekanowy  |
| (47)  | 50                                     | wyrażona jako suma ksantogenianów   |
| (48)  | 10<br>2,5                              | wyrażona jako suma TMBPF, TMBPF-DGE, TMBPF-DGE·H <sub>2</sub> O i TMBPF-DGE·2H <sub>2</sub> O<br>wyrażona jako suma TMBPF-DGE·HCl, TMBPF-DGE·2HCl i TMBPF-DGE·HCl·H <sub>2</sub> O  |
| 49  | 6                                      | wyrażona jako 3-monochloro-propano-1,2-diol   |

Jeżeli wpisy w tabeli 1, które zawierają alkilofenolowe jednostki strukturalne, są stosowane jako stabilizatory, mogą im towarzyszyć substancje dodane w sposób niezamierzony wymienione w tabeli 4, przy czym do tych substancji mają zastosowanie wartości MTC<sub>tap, organics</sub> podane w tabeli.

Tabela 4

**MTC<sub>tap, organics</sub> dla produktów degradacji stabilizatorów z alkilofenolowymi jednostkami strukturalnymi, które są wymienione na europejskiej liście pozytywnej dotyczącej materiałów organicznych**

| Numer WE  | Numer CAS  | Nazwa substancji                            | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |
|-----------|------------|---|--|
| 204-598-6 | 123-07-9   | 4-etylofenol                                | 0,1  |
| 202-679-0 | 98-54-4    | 4-tert-butylofenol                          | 2,5  |
| 211-946-0 | 719-22-2   | 2,6-di-tert-butylo-1,4-benzochinon          | 2,5  |
| 202-532-0 | 96-76-4    | 2,4-di-tert-butylofenol                     | 250  |
| -         | 19263-36-6 | 3,5-di-tert-butylo-4-hydroksystyren         | 0,1  |
| 216-592-0 | 1620-98-0  | 3,5-di-tert-butylo-4-hydroksybenzaldehyd    | 2,5  |
| 622-532-8 | 14035-33-7 | 3',5'-di(tert-butylo)-4'-hydroksyacetofenon | 2,5  |

| Numer WE               | Numer CAS               | Nazwa substancji   | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, organics</sub> ) w µg/l |
|------------------------|-------------------------|--|--|
| 872-478-6              | 82304-66-3              | 7,9-di-tert-butylo-1-oksaspiro[4,5]deka-6,9-dien-2,8-dion  | 100  |
| 228-985-4<br>243-556-1 | 6386-38-5<br>20170-32-5 | 3-(3,5-di-tert-butylo-4-hydroksyfenylo)propionian metylu<br>kwas 3-(3,5-di-tert-butylo-4-hydroksyfenylo)propionowy | 50 jako suma   |



## EUROPEJSKA LISTA POZYTYWNA SKŁADÓW MATERIAŁÓW METALOWYCH I GRUP SKŁADÓW MATERIAŁÓW METALOWYCH

Tabela 1

## Europejska lista pozytywna indywidualnych składów metalowych dla materiałów metalowych

| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A) | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego | Akceptowane składniki składu metalowego |                            |                             | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego            |  | Istotne grupy produkcyjne | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|---------------------------------|--|---|----------------------------|-----------------------------|---|--|---------------------------|--|--------------------|
|            |                                 |  | Tożsamość                               | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) | Tożsamość   | Stężenie maksymalne (% m/m)                |                           |  |                    |
| 1644       | stopy miedzi i cynku            | CW501L-DW (CuZn10)                           | Cu<br>Zn                                | 89,0<br>Pozostałość        | 91,0                        | Fe<br>Ni<br>Pb<br>Sn<br>Każde inne zanieczyszczenie       | 0,05<br>0,2<br>0,05<br>0,1<br>< 0,02       | C-D                       | Zawartość niektórych pierwiastków jest objęta dodatkowymi ograniczeniami w porównaniu do standardowego składu chemicznego:<br>Ni: ≤ 0,2 %. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1645       | stopy miedzi i cynku            | CW506L-DW (CuZn33)                           | Cu<br>Zn                                | 66,0<br>Pozostała część    | 68,0                        | Fe<br>Ni<br>Pb<br>Sn<br>Każde inne zanieczyszczenie       | 0,05<br>0,2<br>0,05<br>0,1<br>< 0,02       | B-D                       | Zawartość niektórych pierwiastków jest objęta dodatkowymi ograniczeniami w porównaniu do standardowego składu chemicznego:<br>Ni: ≤ 0,2 %. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1646       | stopy miedzi i cynku            | CW507L-DW (CuZn36)                           | Cu<br>Zn                                | 63,5<br>Pozostałość        | 65,5                        | Fe<br>Ni<br>Pb<br>Sn<br>Każde inne zanieczyszczenie       | 0,05<br>0,2<br>0,1<br>0,1<br>< 0,02        | B-D                       | Zawartość niektórych pierwiastków jest objęta dodatkowymi ograniczeniami w porównaniu do standardowego składu chemicznego:<br>Ni: ≤ 0,2 %. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1647       | stopy miedzi i cynku            | CW508L-DW (CuZn37)                           | Cu<br>Zn                                | 62,0<br>Pozostałość        | 64,0                        | Al<br>Fe<br>Ni<br>Pb<br>Sn<br>Każde inne zanieczyszczenie | 0,05<br>0,1<br>0,2<br>0,1<br>0,1<br>< 0,02 | B-D                       | Zawartość niektórych pierwiastków jest objęta dodatkowymi ograniczeniami w porównaniu do standardowego składu chemicznego:<br>Ni: ≤ 0,2 %. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A)   | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego | Akceptowane składniki składu metalowego |                                     |                             | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego            |  | Istotne grupy produktowe | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|-----------------------------------|--|---|-------------------------------------|-----------------------------|---|--|--------------------------|--|--------------------|
|            |                                   |  | Tożsamość                               | Stężenie minimalne (% m/m)          | Stężenie maksymalne (% m/m) | Tożsamość   | Stężenie maksymalne (% m/m)                  |                          |  |                    |
| 1648       | stopy miedzi i cynku              | CW509L-DW (CuZn40)                           | Cu<br>Zn                                | 59,5<br>Pozostałość                 | 61,5                        | Al<br>Fe<br>Ni<br>Pb<br>Sn<br>Każde inne zanieczyszczenie | 0,05<br>0,2<br>0,2<br>0,2<br>0,2<br>< 0,02   | B-D                      | Zawartość niektórych pierwiastków jest objęta dodatkowymi ograniczeniami w porównaniu do standardowego składu chemicznego:<br>Ni: ≤ 0,2 %;<br>Pb: ≤ 0,2 %. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1649       | stopy miedzi i cynku              | CW510L-DW (CuZn42)                           | Cu<br>Zn                                | 57,0<br>Pozostałość                 | 59,0                        | Al<br>Fe<br>Ni<br>Pb<br>Sn<br>Każde inne zanieczyszczenie | 0,05<br>0,3<br>0,2<br>0,2<br>0,3<br>< 0,02   | B-D                      | Zawartość niektórych pierwiastków jest objęta dodatkowymi ograniczeniami w porównaniu do standardowego składu chemicznego:<br>Ni: ≤ 0,2 %.                 | 31 grudnia 2034 r. |
| 1650       | stopy miedzi, cynku i glinu       | CuZn42Al (CC773S)                            | Cu<br>Zn<br>Al                          | 57,0<br>Pozostałość<br>0,1          | 59,0<br>0,3                 | Fe<br>Pb<br>Sn<br>Każde inne zanieczyszczenie             | 0,3<br>0,2<br>0,3<br>< 0,02                  | B-D                      |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1651       | stopy miedzi, cynku, glinu i cyny | CuZn35Al1.5Sn                                | Cu<br>Zn<br>Al<br>Sn                    | 64,0<br>Pozostałość<br>1,40<br>0,50 | 66,0<br>1,60<br>0,70        | Fe<br>Mn<br>Ni<br>Pb<br>Si<br>Każde inne zanieczyszczenie | 0,10<br>0,10<br>0,10<br>0,2<br>0,2<br>< 0,02 | B-D                      |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A)             | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego | Akceptowane składniki składu metalowego |   |                                | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego      |                                       | Istotne grupy produktowe | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|---|--|---|---|--------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|
|            |   |  | Tożsamość                               | Stężenie minimalne (% m/m)                | Stężenie maksymalne (% m/m)    | Tożsamość   | Stężenie maksymalne (% m/m)           |                          |                    |                    |
| 1652       | stopy miedzi, cynku, glinu, krzemu i żelaza | CuZn35Al-SiFe                                | Cu<br>Zn<br>Al<br>Si<br>Fe              | 62,5<br>Pozostałość<br>0,5<br>0,5<br>0,04 | 64,5<br><br>0,85<br>0,8<br>0,1 | Ni<br>Pb<br>Sn<br>Każde inne zanieczyszczenie       | 0,09<br>0,15<br>0,1<br>< 0,02         | B-D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1653       | stopy miedzi, cynku i arsenu                | CW707R (CuZn30As)                            | Cu<br>Zn<br>As                          | 69,0<br>Pozostałość<br>0,02               | 71,0<br><br>0,06               | Fe<br>Mn<br>Pb<br>Sn<br>Każde inne zanieczyszczenie | 0,05<br>0,1<br>0,07<br>0,05<br>< 0,02 | B-D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1654       | stopy miedzi, cynku, arsenu i glinu         | CuZn35Al-C                                   | Cu<br>Zn<br>As<br>Al                    | 63,0<br>Pozostałość<br>0,04<br>0,2        | 64,5<br><br>0,14<br>0,7        | Fe<br>Mn<br>Pb<br>Sn<br>Każde inne zanieczyszczenie | 0,3<br>0,1<br>0,2<br>0,3<br>< 0,02    | B-D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1655       | stopy miedzi, cynku, arsenu i glinu         | CW702R (CuZn20Al2As)                         | Cu<br>Zn<br>Al<br>As                    | 76,0<br>Pozostałość<br>1,8<br>0,02        | 79,0<br><br>2,3<br>0,06        | Pb<br>Ni<br>Sb<br>Każde inne zanieczyszczenie       | 0,05<br>0,1<br>0,02<br>< 0,02         | A - B                    |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A)               | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego | Akceptowane składniki składu metalowego |   |                                  | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego                  |  | Istotne grupy produktowe | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|---|--|---|---|----------------------------------|---|--|--------------------------|--|--------------------|
|            |   |  | Tożsamość                               | Stężenie minimalne (% m/m)                  | Stężenie maksymalne (% m/m)      | Tożsamość   | Stężenie maksymalne (% m/m)                        |                          |  |                    |
| 1656       | stopy miedzi, cynku, arsenu, antymonu i glinu | CC771S (CuZn36AlAsSb-C)                      | Cu<br>Zn<br>As<br>Sb<br>Al              | 62,0<br>Pozostałość<br>0,02<br>0,02<br>0,45 | 65,0<br><br>0,04<br>0,05<br>0,7  | Fe<br>Mn<br>Ni<br>Pb<br>Sn<br>Każde inne zanieczyszczenie       | 0,2<br>0,1<br>0,20<br>0,2<br>0,3<br>< 0,02         | B-D                      | Zawartość niektórych pierwiastków jest objęta dodatkowymi ograniczeniami w porównaniu do standardowego składu chemicznego:<br>Ni: ≤ 0,2 %. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1657       | stopy miedzi, cyny, cynku, fosforu i siarki   | CuSn4Zn2PS                                   | Cu<br>Sn<br>Zn<br>P<br>S                | 90,0<br>3,0<br>1,0<br>0,01<br>0,2           | 96,0<br>5,0<br>3,0<br>0,1<br>0,6 | Fe<br>Ni<br>Pb<br>Sb<br>Każde inne zanieczyszczenie             | 0,3<br>0,3<br>0,2<br>0,1<br>< 0,02                 | B-D                      |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1658       | stopy miedzi, cynku, krzemu i fosforu         | CW724R (CuZn21-Si3P)                         | Cu<br>Zn<br>Si<br>P                     | 75,0<br>Pozostałość<br>2,7<br>0,02          | 77,0<br><br>3,5<br>0,10          | Al<br>Fe<br>Mn<br>Ni<br>Pb<br>Sn<br>Każde inne zanieczyszczenie | 0,05<br>0,3<br>0,05<br>0,2<br>0,1<br>0,3<br>< 0,02 | B-D                      |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1659       | stopy miedzi, cynku, krzemu i fosforu         | CC768S (CuZn21-Si3P-C)                       | Cu<br>Zn<br>Si<br>P                     | 75,0<br>Pozostałość<br>2,7<br>0,02          | 77,0<br><br>3,5<br>0,10          | Al<br>Fe<br>Mn<br>Ni<br>Pb<br>Sn<br>Każde inne zanieczyszczenie | 0,05<br>0,3<br>0,05<br>0,2<br>0,1<br>0,3<br>< 0,02 | B-D                      | B i Zr stosuje się do rafinacji ziarna tego stopu. Zawartość tych dwóch pierwiastków w materiale końcowym musi wynosić < 0,02 %.           | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A)                | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego | Akceptowane składniki składu metalowego |                            |                             | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego |                             | Istotne grupy produktowe | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|--|--|---|----------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|
|            |  |  | Tożsamość                               | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) | Tożsamość                                      | Stężenie maksymalne (% m/m) |                          |                    |                    |
| 1660       | stopy miedzi, krzemu, cynku, manganu i fosforu | CC245E (CuSi4Zn4MnP-C)                       | Cu                                      | Pozostałość                |                             | Al   | 0,3                         | B-D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |
|            |  |  | Si                                      | 2,5                        | 4,5                         | Fe   | 0,3                         |                          |                    |                    |
|            |  |  | Zn                                      | 1,0                        | 7,0                         | Ni   | 0,10                        |                          |                    |                    |
|            |  |  | Mn                                      | 0,03                       | 0,09                        | Pb   | 0,10                        |                          |                    |                    |
|            |  |  | P                                       | 0,05                       | 0,15                        | Sn   | 0,3                         |                          |                    |                    |
|            |  |  |   |                            |                             | Każde inne zanieczyszczenie                    | < 0,02                      |                          |                    |                    |
| 1661       | stopy miedzi, krzemu, cynku, manganu i fosforu | CC246E (CuSi4Zn9MnP-C)                       | Cu                                      | Pozostałość                |                             | Al   | 0,3                         | B-D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |
|            |  |  | Si                                      | 2,5                        | 4,5                         | Fe   | 0,3                         |                          |                    |                    |
|            |  |  | Zn                                      | 7,0                        | 11,0                        | Ni   | 0,10                        |                          |                    |                    |
|            |  |  | Mn                                      | 0,03                       | 0,09                        | Pb   | 0,10                        |                          |                    |                    |
|            |  |  | P                                       | 0,05                       | 0,15                        | Sn   | 0,3                         |                          |                    |                    |
|            |  |  |   |                            |                             | Każde inne zanieczyszczenie                    | < 0,02                      |                          |                    |                    |
| 1662       | stopy miedzi, krzemu, cynku, manganu i fosforu | CuSi4Zn4MnP                                  | Cu                                      | Pozostałość                |                             | Al   | 0,3                         | B-D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |
|            |  |  | Si                                      | 2,5                        | 4,5                         | Fe   | 0,3                         |                          |                    |                    |
|            |  |  | Zn                                      | 1,0                        | 7,0                         | Ni   | 0,10                        |                          |                    |                    |
|            |  |  | Mn                                      | 0,01                       | 0,09                        | Pb   | 0,10                        |                          |                    |                    |
|            |  |  | P                                       | 0,05                       | 0,15                        | Sn   | 0,3                         |                          |                    |                    |
|            |  |  |   |                            |                             | Każde inne zanieczyszczenie                    | < 0,02                      |                          |                    |                    |
| 1663       | stopy miedzi, krzemu, cynku, manganu i fosforu | CuSi4Zn9MnP                                  | Cu                                      | Pozostałość                |                             | Al   | 0,3                         | B-D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |
|            |  |  | Si                                      | 2,5                        | 4,5                         | Fe   | 0,3                         |                          |                    |                    |
|            |  |  | Zn                                      | 7,0                        | 11,0                        | Ni   | 0,10                        |                          |                    |                    |
|            |  |  | Mn                                      | 0,01                       | 0,09                        | Pb   | 0,10                        |                          |                    |                    |
|            |  |  | P                                       | 0,05                       | 0,15                        | Sn   | 0,3                         |                          |                    |                    |
|            |  |  |   |                            |                             | Każde inne zanieczyszczenie                    | < 0,02                      |                          |                    |                    |

| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A)       | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego                             | Akceptowane składniki składu metalowego |                                      |                             | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego                 |  | Istotne grupy produktowe | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|---------------------------------------|--|---|--------------------------------------|-----------------------------|--|--|--------------------------|--|--------------------|
|            |                                       |  | Tożsamość                               | Stężenie minimalne (% m/m)           | Stężenie maksymalne (% m/m) | Tożsamość  | Stężenie maksymalne (% m/m)                        |                          |  |                    |
| 1664       | stopy miedzi, cyny i fosforu          | CW453K (CuSn8)   | Cu<br><br>Sn<br>P                       | Pozostałość<br><br>7,5<br>0,02       | <br><br>8,5<br>0,4          | Fe<br><br>Ni<br>Zn<br>Każde inne zanieczyszczenie              | 0,1<br><br>0,2<br>0,2<br>< 0,02                    | C-D                      |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1665       | stopy miedzi, cyny, ołowiu i fosforu  | CuSn10-C   | Cu<br>Sn<br>Pb<br>P                     | 88,0<br>9,0<br>0,2<br>0,01           | 90,0<br>11,0<br>1,0<br>0,2  | Fe<br>Mn<br>Ni<br>S<br>Sb<br>Zn<br>Każde inne zanieczyszczenie | 0,2<br>0,10<br>0,2<br>0,05<br>0,1<br>0,5<br>< 0,02 | B-D                      | Zawartość niektórych pierwiastków jest objęta dodatkowymi ograniczeniami w porównaniu do standardowego składu chemicznego:<br>Ni: ≤ 0,2 %;<br>Sb: ≤ 0,1 %;<br>Pb: 0,2 %- 1,0 %;<br>P: 0,01 %- 0,2 %. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1666       | stopy miedzi, niklu, manganu i żelaza | CW352 (CuNi10-FeMn)  | Cu<br><br>Ni<br>Mn<br>Fe                | Pozostałość<br><br>9,0<br>0,5<br>1,0 | <br><br>11,0<br>1,0<br>2,0  | Każde zanieczyszczenie   | < 0,02   | B-D                      | Do stosowania wyłącznie w osprzęcie i wyposażeniu pomocniczym wymienników ciepła i urządzeniach do odsalania.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1667       | stopy miedzi, niklu, manganu i żelaza | CW352H (CuNi10-Fe1Mn)<br>CW353H (CuNi30-Fe2Mn2)<br>CW354H (CuNi30Mn1-Fe) | Cu<br><br>Ni<br>Fe<br>Mn                | Pozostałość<br><br>9,0<br>1,0<br>0,5 | <br><br>32,0<br>2,5<br>2,5  | Każde zanieczyszczenie   | < 0,02   | B                        | Do stosowania wyłącznie w osprzęcie i wyposażeniu pomocniczym w instalacjach do odsalania.   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A)                          | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego   | Akceptowane składniki składu metalowego |                            |                             | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego   |  | Istotne grupy produktowe | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|--|--|---|----------------------------|-----------------------------|--|--|--------------------------|--|--------------------|
|            |  |  | Tożsamość                               | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) | Tożsamość  | Stężenie maksymalne (% m/m)  |                          |  |                    |
| 1668       | Miedź  | CW024A (Cu-DHP)                                | Cu<br>P                                 | 99,9<br>0,015              | 0,040                       | Każde zanieczyszczenie   | < 0,02   | A–D                      | Rury miedziane nie mogą być stosowane do wszystkich rodzajów wody pitnej dystrybuowanych w UE. Niektóre składy wody (np. woda badana 1 wg. normy EN 15664-1) powodują wymywanie dużych ilości miedzi. Państwa członkowskie mogą ograniczyć stosowanie rur miedzianych w przypadku niektórych rodzajów wody pitnej. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1669       | Miedź  | CW004A (Cu-ETP)                                | Cu<br>O                                 | 99,90                      | 0,040                       | Każde zanieczyszczenie   | < 0,02   | C–D                      |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1670       | Miedź  | CW008A (Cu-OF)                                 | Cu                                      | 99,95                      |                             | Każde zanieczyszczenie   | < 0,02   | B–D                      |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1671       | Miedź  | CW020A (Cu-PHC)                                | Cu<br>P                                 | 99,95<br>0,001             | 0,006                       | Każde zanieczyszczenie   | < 0,02   | B–D                      |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1672       | Miedź  | CW021A (Cu-HCP)                                | Cu<br>P                                 | 99,95<br>0,002             | 0,007                       | Każde zanieczyszczenie   | < 0,02   | B–D                      |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1673       | Miedź  | CW023A (Cu-DLP)                                | Cu<br>P                                 | 99,90<br>0,005             | 0,013                       | Każde zanieczyszczenie   | < 0,02   | B–D                      |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1674       | Ocynkowane rury miedziane i ocynkowany osprzęt miedziany | CW024A (Cu-DHP) z warstwą cyny o grubości 1 µm | Sn<br>Cu                                | 90                         | 10                          | Zanieczyszczenia warstwy cyny<br><br>As<br>Bi<br>Cd<br>Cr<br>Ni<br>Pb<br>Sb<br>Każde inne zanieczyszczenie | <br><br>0,01<br>0,01<br>0,01<br>0,01<br>0,01<br>0,01<br>0,01<br>< 0,02 | A–D                      |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A) | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego         | Akceptowane składniki składu metalowego |                                      |                                      | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego  |  | Istotne grupy produktowe   | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|---------------------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------------------|---|--|--|---|--------------------|
|            |                                 |  | Tożsamość                               | Stężenie minimalne (% m/m)           | Stężenie maksymalne (% m/m)          | Tożsamość   | Stężenie maksymalne (% m/m)  |  |   |                    |
| 1675       | Glin                            | Glin   | Al                                      | 99,0                                 |                                      | Fe+Si<br>Cu<br>Inne (np. Cr, Mg, Mn, Ni, Zn)<br>Każde inne zanieczyszczenie                           | 1,0<br>0,10 jeżeli Cr lub Mn ≥ 0,05 %; 0,20 jeżeli Cr lub Mn < 0,05 %<br>każdy z pierwiastków 0,1 < 0,02 | B–C  | Do stosowania w drabinach i innych drógorzędnych elementach nieprzeznaczonych do dłuższego kontaktu, zgodnie z poniższymi zasadami:<br>a) kontakt krótki: do 24 godzin w dowolnej temperaturze;<br>b) kontakt długotrwały: ponad 24 godziny w temperaturze chłodzenia (8–12 °C).  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1676       | stal/żelazo                     | stal galwanizowana                                   | powłoka Zn                              |                                      |                                      | Zanieczyszczenia warstwy cynku<br><br>As<br>Bi<br>Cd<br>Cr<br>Pb<br>Sb<br>Każde inne zanieczyszczenie | 0,02<br>0,01<br>0,01<br>0,02<br>0,05<br>0,01<br>< 0,02   | A–D  | Akceptacja opiera się na wynikach uzyskanych w przypadku rur ze stali galwanizowanej przy stężeniach ołowiu między 1,0 % a 0,6 % w warstwie cynku, z założeniem podobnych wyników w przypadku rur o niższych stężeniach ołowiu. Rur ze stali galwanizowanej nie należy stosować do wszystkich rodzajów wody pitnej dystrybuowanych w UE. Państwa członkowskie mogą ograniczyć stosowanie rur ze stali galwanizowanej w przypadku niektórych rodzajów wody pitnej, które mogą powodować niedopuszczalne poziomy korozji. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1677       | stal/żelazo                     | stal węglowa zgodna z EN 10025 / EN 10213 / EN 10222 | Fe<br><br>C<br>Cr<br>Mo<br>Mn<br>Ni     | 0,02<br>0,02<br>0,02<br>0,02<br>0,02 | 0,25<br>0,30<br>0,12<br>1,65<br>0,50 | Al<br><br>Cu<br>Nb<br>P<br>S<br>Si<br>Ti<br>V<br>Każde inne zanieczyszczenie                          | 0,05<br><br>0,55<br>0,05<br>0,03<br>0,03<br>0,6<br>0,05<br>0,12<br>< 0,02                                | Stal węglowa z warstwą/powłoką ochronną A–D. Niezabezpieczona stal węglowa: C2–D | Stal węglowa do rur i zbiorników: stal węglowa bez trwałych warstw ochronnych (takich jak wykładziny z zaprawy cementowej lub powłoki organiczne (np. z żywicy epoksydowej)) nie nadaje się do wykorzystywania w kontakcie z wodą pitną. Stal węglowa do wyposażenia pomocniczego: niezabezpieczona stal węglowa może być wykorzystywana do specjalnych zastosowań (np. pompy, zawory) i jedynie na małej powierzchni mającej kontakt z wodą.   | 31 grudnia 2034 r. |



| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A) | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego   | Akceptowane składniki składu metalowego |                            |                             | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego |                             | Istotne grupy produktowe   | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|---------------------------------|--|---|----------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------|--|--|--------------------|
|            |                                 |  | Tożsamość                               | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) | Tożsamość                                      | Stężenie maksymalne (% m/m) |  |  |                    |
| 1678       | stal/żelazo                     | żeliwo zgodne z EN 1561 / EN 1563  | Fe                                      |                            |                             | As   | 0,05                        | C2   | Żeliwo do rur i zbiorników: żeliwo bez trwałych warstw ochronnych nie jest przeznaczone do rur i osprzętu mających kontakt z wodą pitną.<br>Żeliwo do wyposażenia pomocniczego: niezabezpieczone żeliwo może być wykorzystywane do specjalnych zastosowań (np. pompy, zawory) i jedynie na bardzo małej powierzchni mającej kontakt z wodą.                                      | 31 grudnia 2034 r. |
|            |                                 |  | C                                       | 0,02                       | 4,0                         | Mg   | 0,1                         |  |  |                    |
|            |                                 |  | Cu                                      | 0,02                       | 1,0                         | P  | 0,15                        |  |  |                    |
|            |                                 |  | Cr                                      | 0,02                       | 1,0                         | S  | 0,1                         |  |  |                    |
|            |                                 |  | Mo                                      | 0,02                       | 1,0                         | Sn   | 0,1                         |  |  |                    |
|            |                                 |  | Mn                                      | 0,02                       | 1,0                         | V  | 0,1                         |  |  |                    |
|            |                                 |  | Ni                                      | 0,02                       | 1,0                         | Każde inne zanieczyszczenie                    | < 0,02                      |  |  |                    |
|            |                                 |  | Si                                      | 1.5                        | 3,5                         |  |                             |  |  |                    |
| 1679       | stal/żelazo                     | stal nierdzewna zgodna z EN 10088 i EN 10283   |   |                            |                             |  |                             | A–D  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1680       | Powłoki platerowane             | Powlekanie elektrolityczne zewnętrznej powierzchni (powlekanie warstwą cyny w procesie galwanizacji) | Cu<br>Sn                                |                            |                             |  |                             | B–D (poprzez odniesienie do stopów Cu wymienionych na liście w kategorii materiałów metalowych EUPL) | Ograniczenia:<br>a) materiał objętościowy elementów, które mają być powlekane cyną: stopy miedzi zatwierdzone w kategorii materiałów metalowych EUPL;<br>b) skład warstw: (i) Cu (ii) Sn;<br>c) stosowany proces powlekania cyną w procesie galwanizacji;<br>d) czystość zastosowanych anod: ≥ 99,90 %.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1681       | Powłoki platerowane             | Platerowane powłoki z cyny lub niklu nakładane na warstwę zewnętrzną w procesie galwanizacji         | Sn<br>Ni                                | 65<br>33                   | 67<br>35                    |  |                             | B–D (poprzez odniesienie do stopów Cu wymienionych na liście w kategorii materiałów metalowych EUPL) | Ograniczenia:<br>a) materiał objętościowy elementów, na które mają być nakładane powłoki platerowane: stopy miedzi zatwierdzone w kategorii materiałów metalowych EUPL;<br>b) skład powłoki platerowanej: Sn (66 ± 1 %) i Ni (34 ± 1 %) (stosunek molowy 1:1);<br>c) stosowany proces: powlekanie w procesie galwanizacji;<br>d) czystość zastosowanych anod niklowych: 99,90 %. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A) | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego                 | Akceptowane składniki składu metalowego |                            |                             | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego  |  | Istotne grupy produktowe | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|---------------------------------|--|---|----------------------------|-----------------------------|---|--|--------------------------|--------------------|--------------------|
|            |                                 |  | Tożsamość                               | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) | Tożsamość   | Stężenie maksymalne (% m/m)  |                          |                    |                    |
| 1682       | Powłoki platerowane             | Powłoki platerowane metodą elektrolityczną, niklowe/chromowe | Ni<br>Cr                                |                            |                             |   |  | B                        |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1683       | Składy pasywne                  | NiCr7030   | Ni<br>Cr<br>Si                          | 60,0<br>29,0<br>0,50       | 32,0<br>2,0                 | Al<br>C<br>Co<br>Cu<br>Fe<br>Mn<br>P<br>S<br>Każde inne zanieczyszczenie              | 0,30<br>0,10<br>1,5<br>0,50<br>5,0<br>1,00<br>0,020<br>0,015<br>< 0,02 | B–D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1684       | Składy pasywne                  | Ni55Ti45   | Ni<br>Ti                                | 54,0<br>Pozostałość        | 56,0                        | Każde zanieczyszczenie  | < 0,02   | C–D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1685       | Składy pasywne                  | Ti1 zgodny z ISO 23515:2022                                  | Ti                                      | Pozostałość                |                             | C<br>O<br>N<br>H<br>Fe<br>Każde inne zanieczyszczenie<br>Inne zanieczyszczenia ogółem | 0,08<br>0,18<br>0,03<br>0,015<br>0,20<br>< 0,1<br>< 0,4                | B–D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1686       | Składy pasywne                  | Ti2 zgodny z ISO 23515:2022                                  | Ti                                      | Pozostałość                |                             | C<br>O<br>N<br>H<br>Fe<br>Każde inne zanieczyszczenie<br>Inne zanieczyszczenia ogółem | 0,08<br>0,25<br>0,03<br>0,015<br>0,30<br>< 0,1<br>< 0,4                | B–D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A) | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego | Akceptowane składniki składu metalowego |                               |                             | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego  |  | Istotne grupy produktowe | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|---------------------------------|--|---|-------------------------------|-----------------------------|---|--|--------------------------|--------------------|--------------------|
|            |                                 |  | Tożsamość                               | Stężenie minimalne (% m/m)    | Stężenie maksymalne (% m/m) | Tożsamość   | Stężenie maksymalne (% m/m)                                |                          |                    |                    |
| 1687       | Składy pasywne                  | Ti3 zgodny z ISO 23515:2022                  | Ti                                      | Pozostałość                   |                             | C<br>O<br>N<br>H<br>Fe<br>Każde inne zanieczyszczenie<br>Inne zanieczyszczenia ogółem     | 0,08<br>0,35<br>0,05<br>0,015<br>0,30<br>< 0,1<br>< 0,4    | B-D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1688       | Składy pasywne                  | Ti4 zgodny z ISO 23515:2022                  | Ti                                      | Pozostałość                   |                             | C<br>O<br>N<br>H<br>Fe<br>Każde inne zanieczyszczenie<br>Inne zanieczyszczenia ogółem     | 0,08<br>0,40<br>0,05<br>0,015<br>0,50<br>< 0,1<br>< 0,4    | B-D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1689       | Składy pasywne                  | Ti-6Al-4V zgodny z ISO 23515:2022            | Ti<br><br>Al<br>V                       | Pozostałość<br><br>5,5<br>3,5 | <br><br>6,75<br>4,5         | C<br><br>O<br>N<br>H<br>Fe<br>Każde inne zanieczyszczenie<br>Inne zanieczyszczenia ogółem | 0,08<br><br>0,20<br>0,05<br>0,015<br>0,4<br>< 0,1<br>< 0,4 | B-D                      |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A) | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego | Akceptowane składniki składu metalowego     |                            |   | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego |                             | Istotne grupy produktowe | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|---------------------------------|--|---|----------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|
|            |                                 |  | Tożsamość                                   | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m)                   | Tożsamość                                      | Stężenie maksymalne (% m/m) |                          |                    |                    |
| 1690       | Składy pasywne                  | Ti3.5Al3.0-V0.4Mo0.9Ni0.25Pd0.14Ru0.2Fe      | Ti<br>Al<br>V<br>Mo<br>Ni<br>Pd<br>Ru<br>Fe | Pozostałość                | 3,5<br>3<br>0,4<br>0,9<br>0,25<br>0,14<br>0,2 | Zanieczyszczenia ogółem                        | < 0,08                      | B-D                      |                    | 31 grudnia 2031 r. |

Tabela 2

## Europejska lista pozytywna grup składów metalowych dla materiałów metalowych

| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A)           | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego | Akceptowane składniki składu metalowego                       |                            |   | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego |                             | Istotne grupy produktowe | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|---|--|---|----------------------------|---|--|-----------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|
|            |   |  | Tożsamość   | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m)   | Tożsamość                                      | Stężenie maksymalne (% m/m) |                          |                    |                    |
| 1691       | Stopy miedzi nieobjęte innymi kategoriami | Inne stopy miedzi dla grupy produktowej D    | Cu<br>Zn<br>Si<br>P<br>Al<br>Fe<br>Mn<br>Pb<br>Ni<br>As<br>Sb |                            | Brak ograniczeń<br>Brak ograniczeń<br>Brak ograniczeń<br>Brak ograniczeń<br>3,0<br>3,0<br>3,0<br>1,8<br>3,0<br>0,25<br>0,25 | Każdy inny pierwiastek                         | 0,1                         | D                        |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Kategoria składu metalowego (A)                            | Akceptowany (-e) zapis(-y) składu metalowego  | Akceptowane składniki składu metalowego |                            |                             | Akceptowane zanieczyszczenia składu metalowego |                             | Istotne grupy produktowe   | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|--|---|---|----------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------|--|--|--------------------|
|            |  |   | Tożsamość                               | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) | Tożsamość                                      | Stężenie maksymalne (% m/m) |  |  |                    |
| 1692       | Składy pasywne   | Inne pasywne materiały metalowe do grupy produktowej D  |   |                            |                             |  |                             | D  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1693       | Stopy do lutowania twardego i stopy do lutowania miękkiego | Stopy do lutowania twardego i miękkiego spełniające wymogi dotyczące maksymalnych stężeń określonych zanieczyszczeń |   |                            |                             | Pb<br>Sb<br>Cd                                 | 0,1<br>0,1<br>0,01          | B–C z uwzględnieniem możliwości, że ostateczna powierzchnia, która będzie miała kontakt z wodą pitną, może się zwiększyć | Do lutowania kapilarnego/lutowania miękkiego rur i osprzętu. Sposób zastosowania tych stopów ma krytyczne znaczenie dla ich późniejszego zachowania podczas użytkowania; niektóre kombinacje stopów do lutowania twardego/miękkiego i lutowanych metali mogą powodować uwalnianie znacznych ilości niektórych metali do wody pitnej. | 31 grudnia 2031 r. |

Uwagi:

1. Uwaga 1: Wyjaśnienie uwag w tabeli 1 i 2

Uwagi zamieszczone w tabelach 1 i 2 należy rozumieć następująco:

A. Kategoria składu metalowego oznacza grupę składów metalowych o tych samych składnikach składu metalowego, takim samym zachowaniu w kontakcie z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz takich samych ograniczeniach w odniesieniu do składu wody lub powierzchni. Do danej kategorii przyporządkowany jest co najmniej jeden materiał referencyjny z kontrolowanym składem, dla którego ilości uwalnianych metali są znane i odtwarzalne i które reprezentują racjonalnie określone najgorsze możliwe uwolnienie metali dla tej kategorii. Materiały te określono w wytycznych ECHA.

2. Uwaga 2:  $MTC_{tap, metallics}$

$MTC_{tap, metallics}$  stosowane do oceny bezpieczeństwa stosowania składów wymienionych w tabeli 1 i 2, podano w celach informacyjnych w załączniku V.

## EUROPEJSKA LISTA POZYTYWNA ORGANICZNYCH SKŁADNIKÓW MATERIAŁÓW CEMENTOWYCH

W tabeli 1 określono (1) różne kategorie generycznych składników materiałów cementowych, które można stosować do przygotowania mieszanin cementowych i (2) ustanowiono warunki stosowania dla każdej kategorii.

Tabela 1

## Lista generycznych składników materiałów cementowych

| Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Typy określonych organicznych składników cementowych wchodzących w zakres europejskich list pozytywnych                      | Wymogi dotyczące europejskich list pozytywnych  | Warunki stosowania  |
|--|--|---|---|
| Cement   | Organiczne środki wspomagające mielenie lub inne substancje organiczne stosowane do przygotowywania cementu                  | Europejska lista pozytywna dotycząca materiałów cementowych   |   |
| Dodatki nieorganiczne                            | Organiczne środki wspomagające mielenie lub inne substancje organiczne stosowane do przygotowywania dodatków nieorganicznych | Europejska lista pozytywna dotycząca materiałów cementowych   |   |
| Kruszywa   | Nie dotyczy  | Nie dotyczy   |   |
| Woda do mieszania                                | Nie dotyczy  | Nie dotyczy   |   |
| Dodatki organiczne                               | Substancje organiczne  | Europejska lista pozytywna dotycząca materiałów organicznych<br>Europejska lista pozytywna dotycząca materiałów cementowych | Substancje wyjściowe dozwolone na podstawie europejskiej listy pozytywnej dotyczącej materiałów organicznych, które są dopuszczone do stosowania w produkcji powłok, mogą być stosowane do produkcji dodatków organicznych do stosowania w materiałach cementowych. |
| Domieszki  | Substancje organiczne  | Europejska lista pozytywna dotycząca materiałów cementowych   |   |
| Włókna   | Substancje organiczne  | Europejska lista pozytywna dotycząca materiałów organicznych  | Substancje wyjściowe dozwolone na podstawie europejskiej listy pozytywnej dotyczącej materiałów organicznych mogą być stosowane do produkcji włókien polimerowych do stosowania w materiałach cementowych   |
| Środki zapobiegające przyleganiu do formy        | Substancje organiczne  | Europejska lista pozytywna dotycząca materiałów cementowych   |   |
| Związki utwardzające                             | Substancje organiczne  | Europejska lista pozytywna dotycząca materiałów cementowych   |   |

Tabela 2

## Lista pozytywna indywidualnych składników organicznych materiałów cementowych

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego                                 | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|---|--------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |            |  |   |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |  |                    |
| 1694       |          | 514-10-3   | kwab abietynowy  | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1695       |          | 64-19-7    | kwab octowy  | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1696       |          | 108-24-7   | bezwodnik octowy   | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1697       |          | 6419-19-8  | kwab aminotri(metylenofosfonowy) (ATMP)  | Domieszki   |                    | 0,1 – wyrażona jako aminy  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1698       |          | 1002-89-7  | stearynian amonu   | Domieszki   |                    |  |  | Dane dotyczące amonu – zob. załącznik V   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1699       |          | 577-11-7   | dokuzynian sodu, anionowy  | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1700       |          | 85536-14-7 | pochodne 4-C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> -sec-alkilowe kwasu benzenosulfonowego | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1701       |          | 2634-33-5  | 1,2-benzoizotiazol-3 (2H)-on (BIT)   | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  | 25   |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|---|--------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |            |  |   |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |  |                    |
| 1702       |          | 14548-60-8 | hemiformal alkoholu benzyłowego                    | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1703       |          | 120-32-1   | 2-benzylo-4-chlorofenol (chlorofen)                | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1704       |          | 90-43-7    | bifenylo-2-ol (2-fenylofenol)                      | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1705       |          | 52-51-7    | 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol (Bronopol)         | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1706       |          | 123-95-5   | stearynian butylu                                  | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1707       |          | 544-17-2   | mrówczan wapnia                                    | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1708       |          | 8061-52-7  | lignosulfonian wapnia                              | Domieszki   |                    | 12   |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE   | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego                                       | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------|------------|--|---|--------------------|--|--|---|---|--------------------|
|            |            |            |  |   |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |   |                    |
| 1709       |            | 1592-23-0  | stearnian wapnia   | Domieszki   |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1710       |            | 52627-73-3 | kwas kaprynowy (kwas dekanowy)   | Domieszki   |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1711       |            | 124-07-2   | kwas kaprylowy (kwas oktanowy)   | Domieszki   |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1712       |            | 9000-11-7  | karboksymetyloceluloza   | Domieszki   |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1713       |            | 9004-32-4  | sól sodowa karboksymetylocelulozy  | Domieszki   |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1714       |            | 9004-34-6  | celuloza   | Domieszki   |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1715       |            | 59-50-7    | chlorokrezol   | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1716       | 911--418-6 | 55965-55-9 | masa reakcji 5-chloro-2-metylo-4-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (CIT/MIT) | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  | 25   |  |   | Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (75%) i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu (25%).<br>Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|---|--------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |            |  |   |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |  |                    |
| 1717       |          | 77-92-9    | kwasy cytrynowy (bezwodny)                         | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1718       |          | 5949-29-1  | monohydrat kwasu cytrynowego                       | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1719       |          | 61791-31-9 | dietanoloamid kokosowy (kokamid DEA)               | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1720       |          | 10016-20-3 | cykloheksapentyloza (alfa-dekstryna)               | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1721       |          | 7585-39-9  | beta-dekstryna                                     | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1722       |          | 14431-43-7 | dekstryna/maltodekstryna                           | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1723       |          | 50-70-4    | D-glucitol (sorbitol)                              | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1724       |          | 10222-01-2 | 2,2-dibromo-3-nitrylopropionamid (DBNPA)           | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1725       |          | 17603-42-8 | sól sodowa diwodorofosforanu dihydroksypropylu     | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1726       |          | 39354-45-5 | sulfobursztynian dodecyloetoksylationu sodu        | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|---|--------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |            |  |   |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |  |                    |
| 1727       |          | 1643-20-5  | tlenek dodecyldodimetyloaminy                      | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1728       |          | 61791-26-2 | amina łojowa, etoksylowana                         | Domieszki   |                    | 0,1 – wyrażona jako aminy  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1729       |          | 9004-57-3  | eter etylowy celulozy                              | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1730       |          | 3586-55-8  | (etylenedioxy)-dimetanol                           | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1731       |          | 61790-12-3 | kwasy tłuszczowe, talowe                           | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1732       |          | 50-00-0    | formaldehyd  | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  | 750  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1733       |          | 64-18-6    | kwas mrówkowy                                      | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego         | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|---|--------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |            |  |   |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |  |                    |
| 1734       |          | 4719-04-4  | heksahydro-1,3,5-tris(hydroksyetylo)-s-triazyna (N-formal) | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1735       |          | 9004-62-0  | eter 2-hydroksyetylowy celulozy                            | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1736       |          | 9032-42-2  | hydroksyetylometyloceluloza                                | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1737       |          | 37353-59-6 | hydroksymetyloceluloza                                     | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1738       |          | 22987-21-9 | kwas hydroksyetylodifosfonowy                              | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1739       |          | 8061-54-9  | lignosulfonian magnezu                                     | Domieszki   |                    | 12   |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1740       |          | 68891-01-0 | polimer formaldehydu melaminowego i toluenosulfamidu       | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1741       |          | 37206-01-2 | karboksymetyloceluloza                                     | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1742       |          | 9004-67-5  | metyloceluloza   | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1743       |          | 9004-59-5  | metyloetyloceluloza  | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego              | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania  | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|---|---|--------------------|--|--|---|---|--------------------|
|            |          |            |   |   |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |   |                    |
| 1744       |          | 9004-65-3  | hydroksypropylometylceluloza                                    | Domieszki   |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1745       |          | 2682-20-4  | 2-metylo-4-izotiazolin-3-on (MIT)                               | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  | 25   |  |   | Stosować wyłącznie w wodnej dyspersji polimerów i w emulsjach. Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1746       |          | 37293-74-6 | kwask naftalenosulfonowy, polimer z formaldehydem, sól wapniowa | Domieszki   |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1747       |          | 36290-04-7 | kwask 2-naftalenosulfonowy, polimer z formaldehydem, sól sodowa | Domieszki   |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1748       |          | 26530-20-1 | 2-n-oktylo-4-izotiazolin-3-on (OIT)                             | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  | 25   |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368.  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1749       |          | 112-80-1   | kwask oleinowy  | Domieszki   |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego                  | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|---|---|--------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |            |   |   |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |  |                    |
| 1750       |          | 132-27-4   | o-fenylo-fenolan (OPP)  | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1751       |          | 111-30-8   | 1,5-pentandial (glutaraldehyd)                                      | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1752       |          | 37971-36-1 | kwas 2-fosfonobutano-1,2,4-trikarboksylowy                          | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1753       |          | 97105-14-1 | substancja powierzchniowo czynna typu soli kwasu polikarboksylowego | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1754       |          | 68412-53-3 | ester fosforowy oksyetylenowanego nonylofenolu                      | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1755       |          | 37205-87-1 | eter nonylofenylowy glikolu polietylenowego                         | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1756       |          | 72283-35-3 | ester polioksyalkenoalkiloeterowy kwasu tłuszczowego                | Domieszki   |                    | 1500   |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS             | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------------------|--|---|--------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |                       |  |   |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |  |                    |
| 1757       |          | 73667-50-2            | sukcynoglikan polisacharydowy                      | Domieszki   |                    |  |  |   | Egzopolisacharydy uzyskane w drodze fermentacji <i>Agrobacterium tumefaciens</i> .   | 31 grudnia 2037 r. |
| 1758       |          | 96949-22-3            | polisacharyd, guma welanowa                        | Domieszki   |                    |  |  |   | Egzopolisacharydy uzyskane w drodze fermentacji <i>Alcaligenes</i> .   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1759       |          | 143-18-0              | oleinian potasu                                    | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1760       |          | 6381-59-5<br>304-59-6 | winian potasowo-sodowy                             | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1761       |          | 3811-73-2             | sól sodowa 1-tlenku pirydyno-2-tiolu               | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1762       |          | 127-09-3              | octan sodu   | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1763       |          | 15733-22-9            | p-chloro-m-krezolan sodu                           | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1764       |          | 13150-00-0            | 2-,2-,2-dodecyloksy-etoksy-etylosiarczan sodu      | Domieszki   |                    | 1500   |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |            |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |                    |                    |
| 1765       |          | 141-53-7   | mrówczan sodu                                      | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1766       |          | 31138-65-5 | glukoheptonian sodu                                | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1767       |          | 527-07-1   | glukonian sodu                                     | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 1768       |          | 137-16-6   | sarkozynian N-lauroilowy sodu                      | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1769       |          | 151-21-3   | dodecylosiarczan sodu                              | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1770       |          | 8061-51-6  | lignosulfonian sodu                                | Domieszki  |                    | 12   |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1771       |          | 9084-06-4  | sól sodowa kwasu naftalenosulfonowego              | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1772       |          | 61790-51-0 | żywica sodowa                                      | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1773       |          | 9005-25-8  | skrobia jadalna                                    | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1774       |          | 9049-76-7  | eter hydroksypropylowy skrobi                      | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1775       |          | 57-11-4    | kwas stearynowy                                    | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1776       |          | 57-50-1    | sacharoza  | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1777       |          | 68131-32-8 | ług siarczanowy (lignosulfonian wapnia)            | Domieszki  |                    | 12   |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego                                      | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|---|--|--------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |            |   |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |  |                    |
| 1778       |          | 85586-07-8 | kwasy siarkowe, estery mono-C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> -alkilowe, sole sodowe     | Domieszki  |                    | 1500   |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1779       |          | 64787-97-9 | kwasy siarkowe, sól monosodowa, polimer z formaldehydem i 1,3,5-triazyno-2,4,6-triaminą | Domieszki  |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1780       |          | 8029-43-4  | syropy, skrobia hydrolizowana   | Domieszki  |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1781       |          | 68131-37-3 | syropy, skrobia hydrolizowana, odwodnione   | Domieszki  |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1782       |          | 68425-17-2 | syropy, skrobia hydrolizowana, uwodornione  | Domieszki  |                    |  |  |   | sorbitol (2–5 %), maltitol (9–14 %) i maltotritol (11–16 %).<br>Mieszanina zawiera również 67–76 % uwodornionych oligosacharydów zgodnych z kryteriami czystości dla syropu maltitolowego E965(ii), określonymi w rozporządzeniu Komisji (UE) nr 231/2012. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1783       |          | 65997-01-5 | sól sodowa oleju talowego   | Domieszki  |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1784       |          | 67701-06-8 | oleina talowa   | Domieszki  |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego  | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l          |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|---|---|--------------------|---|--|---|--|--------------------|
|            |          |           |   |   |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego  | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |  |                    |
| 1785       |          | 533-74-4  | tetrahydro-3,5-dimetylo-1,3,5-tiadiazyno-2-tion     | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  |   |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1786       |          | 9014-85-1 | 2,4,7,9-tetrametylo-5-decyno-4,7-diol, etoksylowany | Domieszki   |                    |   |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1787       |          | 126-71-6  | fosforan triizobutyłu                               | Dodatki organiczne  |                    |   |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1788       |          | 102-71-6  | trietanoloamina (2,2,2-nitrylotrietanol)            | Domieszki, substancje pomocnicze w mieleniu                               |                    | 2,5 – wyrażony jako suma trietanoloaminy i adduktu z chlorowodorkiem wyrażonym jako trietanoloamina |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1789       |          | 2943-75-1 | trietoksyoktylosilan                                | Domieszki   |                    |   |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego       | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania                              | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|--|--------------------|--|--|---|---|--------------------|
|            |          |            |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |   |                    |
| 1790       |          | 9014-63-5  | ksylan (drewno kalafo-niowe)                             | Domieszki  |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1791       |          | 107-21-1   | glikol etylenowy   |  |                    |  |  | 1500 – wyrażona jako glikol etylenowy   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1792       |          | 11138-66-2 | guma ksantanowa  | Domieszki  |                    |  |  |   | Maksymalne dozowanie = 0,15 % (m/m) w betonie.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1793       |          | 111-42-2   | dietanoloamina   | Domieszki  |                    |  |  |   | Maksymalne dozowanie = 0,004 % (m/m) w betonie. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1794       |          | 111-46-6   | glikol dietylenowy                                       |  |                    |  |  | 1500 – wyrażona jako glikol etylenowy   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1795       |          | 122-20-3   | triizopropanolamina (1,1',1"-nitrylopropan-2-ol) (TIPAL) |  |                    | 250  |  |   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1796       |          | 141-43-5   | 2-aminoetanol  |  |                    | 2,5  |  |   | Maksymalne dozowanie = 0,004 % (m/m) w betonie. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1797       |          | 15214-89-8 | kwasy 2-akryloamido-2-metylopropanosulfonowe             |  |                    | 2,5  |  |   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1798       |          | 25322-69-4 | glikol polipropylenowy                                   |  |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego  | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna         | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|---|---|----------------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |            |   |   |                            | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |  |                    |
| 1799       |          | 55965-84-9 | masa reakcji 5-chloro-2-metylo-1,2-tiazol-3(2H)-onu i 2-metylo-1,2-tiazol-3(2H)-onu (3:1) (CIT/MIT) | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy          |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1800       |          | 56-81-5    | glicerol  |   |                            |  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1801       |          | 57-13-6    | mocznik   |   |                            |  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1802       |          | 87-69-4    | kwasy winowe  | Domieszki   |                            |  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1803       |          | 9002-89-5  | alkohol poliwinylowy  | Dodatki organiczne  |                            |  |  |   |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1804       |          | 108-78-1   | 2,4,6-triamino-1,3,5-triazyna   |   |                            | 125  |  |   | Maksymalne dozowanie = 0,004 % (m/m) w betonie.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1805       |          | 126-73-8   | fosforan tributyli  | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Substancja przeciwpieniąca |  |  |   | Maksymalne dozowanie = 0,004 % (m/m) w betonie.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1806       |          | 141-22-0   | kwasy rycynolowe  |   |                            | 2100   |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1807       |          | 144-62-7   | kwasy szczawiowe  |   |                            | 300  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS     | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego  | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania                              | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|---------------|---|--|--------------------|--|--|---|---|--------------------|
|            |          |               |   |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |   |                    |
| 1808       |          | 60-00-4       | kwask wersenowy (EDTA)  |  |                    |  |  |   | Maksymalne dozowanie = 0,004 % (m/m) w betonie. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1809       |          | 68412-29-3    | skrobia hydrolizowana   |  |                    |  |  |   | Maksymalne dozowanie = 0,15 % (m/m) w betonie.  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1810       |          | 9000-65-1     | guma tragakantowa   |  |                    |  |  |   | Maksymalne dozowanie = 0,2 % (m/m) w betonie.   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1811       |          | 2478-10-6     | 4-hydroksybutyloakrylan   | Dodatki organiczne                               |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1812       |          | 9003-01-4     | kwask poliakrylowy  | Dodatki organiczne                               |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2031 r. |
| 1813       |          | 9003-11-6     | poli(etylenopropyleno)glikol  | Domieszki  |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2037 r. |
| 1814       |          | 100-42-5      | styren  |  |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2028 r. |
| 1815       |          | 1007848-6-3-6 | kwask tert-dekanowy, ester etenyłowy, polimer z etenem, octanem etenyłu i 2-metylo-2-propenianem metylu | Dodatki organiczne                               |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1816       |          | 100-97-0      | heksametylenotetramina  |  |                    |  |  | 750 – wyrażona jako formaldehyd   |   | 31 grudnia 2034 r. |
| 1817       |          | 102782-43-4   | alkohole, C <sub>9</sub> -C <sub>11</sub> , rozgałęzione i liniowe, etoksylowane, propoksylowane        | Domieszki  |                    |  |  |   |   | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |            |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |                    |                    |
| 1818       |          | 103-11-7   | akrylan 2-etyloheksylu                             |  |                    | 2,5  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1819       |          | 10378-23-1 | merkaptolanol                                      | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1820       |          | 104-76-7   | 2-etylo-l-heksanol                                 | Domieszki  |                    | 1500   |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1821       |          | 105-59-9   | N-metylodietanoloamina                             | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1822       |          | 106-91-2   | metakrylan 2,3-epoksypropylu                       |  |                    | 1,0  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1823       |          | 106-99-0   | butadien   |  |                    | 0,1  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1824       |          | 107-13-1   | akrylonitryl                                       |  |                    | 0,1  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1825       |          | 107-96-0   | kwask merkaptopropionowy                           | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1826       |          | 108-05-4   | octan winylu                                       |  |                    | 600  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1827       |          | 108-31-6   | bezwodnik maleinowy                                |  |                    |  |  | 1500 – wyrażona jako kwas maleinowy   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1828       |          | 110-16-7   | kwask maleinowy                                    |  |                    |  |  | 1500 – wyrażona jako kwas maleinowy   |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|--|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |             |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |                    |                    |
| 1829       |          | 110-63-4    | 1,4-butanodiol                                     |  |                    | 250 – wyrażona jako 1,4-butanodiol   |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1830       |          | 110-97-4    | 1,1'-iminodipropan-2-ol                            | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1831       |          | 111-82-0    | laurynian metylu                                   |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1832       |          | 111-90-0    | 2-(2-etoksyetoksy)etanol                           | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1833       |          | 112-27-6    | glikol trietylenowy                                |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1834       |          | 112-30-1    | dekan-1-ol   |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1835       |          | 112-34-5    | eter jednobutyłowy glikolu dwuetylenowego          | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1836       |          | 112-92-5    | oktadekan-1-ol                                     |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1837       |          | 119-47-1    | 6,6'-di-tert-butylo-2,2'-metylenedi-p-krezol       | Domieszki  |                    | 75   |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1838       |          | 122-96-3    | 1,4-dietanopiperazyna                              | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1839       |          | 123-31-9    | hydrochinon  |  |                    | 30   |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1840       |          | 125005-87-0 | guma diutanowa                                     | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego       | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |            |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |                    |                    |
| 1841       |          | 126-30-7   | 2,2'-dimetylo-1,3-propanodiol                            |  |                    | 2,5  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1842       |          | 126-86-3   | 2,4,7,9-tetrametylodecylo-5-ino-4,7-diol                 | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1843       |          | 128-37-0   | 2,6-di-tert-butylo-p-krezol                              | Dodatki organiczne                               |                    | 150  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1844       |          | 1338-41-6  | monostearynian sorbitanu                                 |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1845       |          | 13463-41-7 | zinc, bis(1-hydroksy-2(1H)-pirydynotionato-O,S)-, (T-4)- | Dodatki organiczne                               |                    | 0,1  |  | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.  |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1846       |          | 140-88-5   | akrylan etylu  |  |                    |  |  | 300 – wyrażona jako kwas akrylowy   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1847       |          | 141-32-2   | akrylan butylu   |  |                    |  |  | 300 – wyrażona jako kwas akrylowy   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1848       |          | 141-78-6   | octan etylu  |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1849       |          | 142-31-4   | oktylosiarczan sodu                                      |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1850       |          | 142-87-0   | decylosiarczan sodu                                      |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego                                   | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna                                      | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|--|---|---|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |             |  |   |   | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |                    |                    |
| 1851       |          | 143-19-1    | sól sodowa (1:1) kwasu 9-oktadecenowego (9Z)   | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Dodatek do środków zapobiegających przyleganiu do formy |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1852       |          | 143-22-6    | 2-(2-(2-butoksyetoksy)etoksy)etanol  | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1853       |          | 150413-26-6 | poli(oksy-1,2-etanodiylo), .alfa.-sulfo-.omega.-(izotridecyloksy)-, sól sodowa (1:1) | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 1854       |          | 150-76-5    | eter metylowy hydrochinonu   | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1855       |          | 15763-76-5  | p-kumenosulfonian sodu   | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1856       |          | 1663-39-4   | akrylan tert-butylu  |   |   |  |  | 300 – wyrażona jako kwas akrylowy   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1857       |          | 1879-09-0   | 2,4-dimetylo-6-tert-butylu-fenol   | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1858       |          | 204336-40-3 | oksiran, metylo-, polimer z oksiranem, eter mono(3,5,5-trimetyloheksylowy)           | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego                       | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|---|--------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |            |  |   |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |  |                    |
| 1859       |          | 2146-71-6  | laureat winylu (kwas dodekanowy, ester etenyłowy)                        | Dodatki organiczne  |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1860       |          | 2373-38-8  | kwas butanodiowy, sulfo-, 1,4-bis (1,3-dimetylobutylo) ester, sól sodowa | Dodatki organiczne  |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1861       |          | 2425-77-6  | 2-heksylodekan-1-ol  | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1862       |          | 24800-44-0 | glikol tripropylenowy  |   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1863       |          | 24937-78-8 | ester etenyłowy kwasu octowego, polimer z etenem                         | Dodatki organiczne  |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1864       |          | 25190-52-7 | stearynian glikolu propylenowego   | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1865       |          | 25584-83-2 | akrylan hydroksypropyloowy   | Domieszki   |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1866       |          | 26172-55-4 | 5-chloro-2-metyl-2H-izotiazol-3-on                                       | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy  |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1867       |          | 26221-27-2 | poli(alkohol winylowy-koetylen)  | Dodatki organiczne  |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1868       |          | 26399-02-0 | oleinian 2-etyloheksylu  | Dodatki organiczne  |                    |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS    | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego   | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna                                      | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------|--|---|---|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |              |  |   |   | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |                    |                    |
| 1869       |          | 27813-02-1   | kwasy 2-propenowy, 2-metylo-, monoester z 1,2-propanodiolem  | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1870       |          | 28098-03-5   | kwasy oktanowy, związek 2-aminoetanolu (1:1)   | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Dodatek do środków zapobiegających przyleganiu do formy |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1871       |          | 29736-24-1   | kwasy octowy, 2-hydroksy-2-sulfo-, sól sodowa (1:2)  | Dodatki organiczne  |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1872       |          | 353752-63--3 | kwasy 2-propenowy, homopolimer, ester z alfa-metylo-omega-hydroksypoli (oksy-1,2-etanodiyolem), szczepiony | Dodatki organiczne  |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 1873       |          | 36653-82-4   | heksadekan-1-ol  |   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1874       |          | 37208-08-5   | hydroksybutyloceluloza   | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1875       |          | 300-92-5     | distearynian glinu   |   |   |  |  | Dane dotyczące glinu – zob. załącznik V   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1876       |          | 4402-30-6    | 2-propanol, 1,1'-(metyloimino)bis-   | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego                                   | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |            |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |                    |                    |
| 1877       |          | 50-81-7    | kwask askorbinowy  |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1878       |          | 50985-38-1 | poli(oksyo-1,2-etano-diylo), .alfa.-(4-hydrok-sybutylo)-.omega.-hyd-rokso-           | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1879       |          | 513-42-8   | 2-metylo-2-propen-1-ol   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1880       |          | 51668-30-5 | oksiran, metylo-, poli-mer z oksiranem, okta-dekanian                                | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 1881       |          | 52383-89-8 | ester etenylowy kwasu dodekanowego, poli-mer z chloroetenem i etenem                 | Dodatki orga-niczne                              |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 1882       |          | 52668-97-0 | diester glikolu poliety-lenowego kwasu olei-nowego                                   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 1883       |          | 52933-07-0 | ester izotridecyłowy kwasu fosforowego   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1884       |          | 5395-50-6  | tetrahydro-1,3,4,6-te-trakis(hydroksymetylo)imidazo[4,5-d]imida-zolo-2,5(1H,3H)-dion | Dodatki orga-niczne                              |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna                | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|---|-----------------------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |            |  |   |                                   | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |  |                    |
| 1885       |          | 541-02-6   | dekametylocyklopentasiloksan                       | Domieszki   |                                   |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1886       |          | 544-63-8   | kwasy mirystynowy                                  |   |                                   |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1887       |          | 55406-53-6 | butylokarbaminian 3-jodo-2-propylny                | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy                 |  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1888       |          | 556-67-2   | oktametylocyklotetrasiloksan                       | Domieszki   |                                   |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1889       |          | 557-05-1   | distearynian cynku                                 |   | Środek zapewniający wodoodporność |  |  | Dane dotyczące cynku – zob. załącznik V.  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1890       |          | 5625-90-1  | N, N'-metylenobis-morfolina                        | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Produkt biobójczy                 | 0,1  |  |   | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |
| 1891       |          | 56-87-1    | L-lizyna   |   |                                   |  |  |   |  | 31 grudnia 2037 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS   | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego  | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-------------|---|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |             |   |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |                    |                    |
| 1892       |          | 595585-15-2 | D-glukurono-6-deoksy-L-manno-D-glukan, octan, wapń, magnez, sól potasowa i sodowa             | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1893       |          | 61791-14-8  | aminy, alkil kokosowy, etoksylowane   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1894       |          | 63330-34-7  | kwas tert-dekanowy, ester etenyłu, polimer z etenem, octan etenyłu                            | Dodatki organiczne                               |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1895       |          | 64-17-5     | etanol  |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1896       |          | 64742-47-8  | destylaty (ropa naftowa), hydrorafinowane lekkie  | Środki zapobiegające przyleganiu do formy        |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1897       |          | 64742-48-9  | benzyna ciężka hydro rafinowana (ropa naftowa); niskowrzęca frakcja naftowa obrabiana wodorem | Środki zapobiegające przyleganiu do formy        |                    | 0,1  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1898       |          | 64742-95-6  | solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory lekkie aromatyczne                                  | Środki zapobiegające przyleganiu do formy        |                    | 0,1  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1899       |          | 65997-04-8  | kalafonia, fumarowana   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego   | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |            |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |                    |                    |
| 1900       |          | 6683-19-8  | tetrakis [3-(3,5-di-tert-butylo-4-hydroksyfenylo)-propionian] pentaerytrytolu  |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1901       |          | 67-56-1    | metanol  |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1902       |          | 67-63-0    | 2-propanol   |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1903       |          | 68442-68-2 | benzenamina N-fenylostyrenowana  | Dodatki organiczne                               |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1904       |          | 69011-36-5 | izotridekanol, oksyetylenowany   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1905       |          | 71-36-3    | 1-butanol  |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1906       |          | 72121-88-1 | kwasy D-glukopirany, polimer z 6-deoksy-L-mannozą, D-glukozą i D-mannożą, sól sodowo-wapniowo-potasowa (guma welanowa) | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 1907       |          | 74-85-1    | eten   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1908       |          | 75-21-8    | tlenek etylenu   |  |                    | 0,1  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego  | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna         | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|---|---|----------------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |            |   |   |                            | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |  |                    |
| 1909       |          | 75-91-2    | wodorotlenek tert-butylu (TBHP)   | Dodatki organiczne  |                            |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1910       |          | 78041-14-2 | oksyran, metylo-, polimer z oksiranem, eter z 1,2,3-propanotriolem (3:1), (9Z)-9-oktadecanian | Domieszki   |                            |  |  |   |  | 31 grudnia 2037 r. |
| 1911       |          | 78-51-3    | fosforan tributoksyetylu  | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Substancja przeciwpieniąca |  |  |   | Maksymalne dozowanie = 0,5 % w stosunku do dodatku lub mieszaniny. | 31 grudnia 2031 r. |
| 1912       |          | 79-06-1    | akryloamid  |   |                            | 0,1  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1913       |          | 79-10-7    | kwasy akrylowe  |   |                            |  |  | 300 – wyrażona jako kwas akrylowy   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1914       |          | 79-39-0    | metakryloamid   |   |                            | 0,1  |  |   |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1915       |          | 79-41-4    | kwasy metakrylowe   |   |                            |  |  | 300 – wyrażona jako kwas metakrylowy  |  | 31 grudnia 2034 r. |
| 1916       |          | 8002-13-9  | olej rzepakowy  |   |                            |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1917       |          | 8015-86-9  | wosk karnauba   |   |                            |  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |



| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego                             | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |            |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |                    |                    |
| 1918       |          | 8028-48-6  | wyciąg ze słodkich pomarańczy  | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1919       |          | 8028-89-5  | karmel (barwnik)   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1920       |          | 8042-47-5  | olej biały mineralny (ropa naftowa)  | Związki utwardzające                             |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1921       |          | 80-62-6    | metakrylan metylu  |  |                    |  |  | 300 – wyrażona jako kwas metakrylowy  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1922       |          | 818-61-1   | monoakrylan glikolu etylenowego  |  |                    |  |  | 300 – wyrażona jako kwas akrylowy   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1923       |          | 82973-76-0 | a,a'-(2,2-dimetylo-1,3-propanodiylo)bis [w-hydroksy-poli (oksy-1,2-etanodiyłu) | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1924       |          | 868-18-8   | winian sodu  | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1925       |          | 868-77-9   | metakrylan 2-hydroksyetylu   |  |                    |  |  | 300 – wyrażona jako kwas metakrylowy  |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego     | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |            |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |                    |                    |
| 1926       |          | 9003-20-7  | ester etenyłowy kwasu octowego, homopolimer            | Dodatki organiczne                               |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 1927       |          | 9003-39-8  | poliwinylpyrolidon                                     |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 1928       |          | 9004-58-4  | celuloza, eter etylowo-2-hydroksyetyłowy               | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1929       |          | 9004-64-2  | eter 2-hydroksypropylowy celulozy                      | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1930       |          | 9004-74-4  | poli(oksy-1,2-etandiylo), .alfa-metylo-omega-hydroksy- | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 1931       |          | 9004-82-4  | siarczan laurylosodowy                                 | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1932       |          | 9005-00-10 | etoksylany alkoholu stearylowego (2 EO)                | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1933       |          | 9005-65-6  | monooleinian sorbitanu glikolu polietylenowego         |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1934       |          | 9032-46-6  | eter 2-sulfoetylu celulozy                             | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1935       |          | 9036-19-5  | (1,1,3,3-tetrametylobutylo)-fenylo-polietylenoglikol   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|--|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |           |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |                    |                    |
| 1936       |          | 9043-30-5 | izotridekanol, oksyetylenowany                     | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1937       |          | 923-02-4  | N-(hydroksymetylo) metakryloamid                   |  |                    | 2,5  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1938       |          | 925-60-0  | akrylan propylu                                    |  |                    |  |  | 300 – wyrażona jako kwas akrylowy   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1939       |          | 96-33-3   | akrylan metylu                                     |  |                    |  |  | 300 – wyrażona jako kwas akrylowy   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1940       |          | 97-65-4   | kwas itakonowy                                     |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1941       |          | 999-61-1  | akrylan 2-hydroksypropylowy                        |  |                    | 2,5 – wyrażona jako suma akrylanu 2-hydroksypropylu i akrylanu 2-hydroksyizopropylu        |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego  | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|---|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |           |   |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |   |                    |                    |
| 1942       |          |           | ester etenyłowy kwasu octowego, polimer z etanem, 2-metylo-2-((1-okso-2-propen-1-ylo)amino)-1-propanosulfonian sodu i tert-dekaniol etenyłu | Dodatki organiczne                               |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1943       |          |           | kwas akrylowy i kwas metakrylowy ester dwuwodorotlenowych alkoholi alifatycznych z długością łańcucha C <sub>2</sub> -C <sub>18</sub>       | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1944       |          |           | etoksylan alkoholu tłuszczowego   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1945       |          |           | eter polietylenoglikolowy (EO = 1-50) alkoholi pierwszorzędowych liniowych i rozgałęzionych   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |
| 1946       |          |           | eter winylowy monohydroksylowych alifatycznych nasyconych alkoholi o długości łańcucha C <sub>1</sub> -C <sub>18</sub>                      | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nazwa organicznego składnika materiału cementowego | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu ( $MTC_{tap, cementitious}$ ) w $\mu\text{g/l}$ |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu ( $MTC(T)_{tap, cementitious}$ ) w $\mu\text{g/l}$ (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|--|---|--------------------|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |  |   |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego  | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych (B) |  |  |                    |
| 1947       |          |           | izotiazolinon                                      | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Konserwant         |   |  |  | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2028 r. |

Tabela 3:

Europejskie listy pozytywne grup składników organicznych materiałów cementowych

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa grupy organicznych składników materiałów cementowych | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu ( $MTC_{tap, cementitious}$ ) ( $\mu\text{g/l}$ ) |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu ( $MTC(T)_{tap, cementitious}$ ) w $\mu\text{g/l}$ (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|--|--------------------|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego  | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych |  |                    |                    |
| 1948       |          | 68439-45-2 | alkohole, $C_6$ - $C_{12}$ , etoksylowane                  | Domieszki  |                    |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1949       |          | 68439-50-9 | alkohole, $C_{12}$ - $C_{14}$ , etoksylowane               | Domieszki  |                    | 1500  |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1950       |          | 68551-12-2 | alkohole, $C_{12}$ - $C_{16}$ , etoksylowane               | Domieszki  |                    | 1500  |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS    | Nazwa grupy organicznych składników materiałów cementowych   | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) (µg/l) |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------|--|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |              |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych |   |                    |                    |
| 1951       |          | 96130-61-9   | alkohole, C <sub>9</sub> -C <sub>11</sub> , etoksylowane, siarczany, sole sodowe   | Domieszki  |                    | 1500   |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1952       |          | 68585-34-2   | alkohole, C <sub>10</sub> -C <sub>16</sub> , etoksylowane, siarczany, sole sodowe  | Domieszki  |                    | 1500   |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1953       |          | 68891-38-3   | alkohole, C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> , etoksylowane, siarczany, sole sodowe  | Domieszki  |                    | 1500   |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1954       |          | 126950-60--5 | alkohole, C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> , drugorzędowe  | Domieszki  |                    | 1500   |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1955       |          | 84133-50-6   | alkohole, C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> , drugorzędowe, etoksylowane  | Domieszki  |                    | 250  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1956       |          | 68439-57-6   | alkeny (kwas sulfonowy, hydroksy C <sub>14</sub> -C <sub>16</sub> -alkan i C <sub>14</sub> -C <sub>16</sub> -alken, sole sodowe) | Domieszki  |                    | 1500   |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1957       |          | 25155-30-0   | alkiloarylosulfoniany (dodecylobenzosulfonian sodu)  | Domieszki  |                    | 1500   |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1958       |          | 85117-50-6   | alkilobenzosulfonian sodu (pochodne mono-C <sub>10</sub> -C <sub>14</sub> -alkilowe, sole sodowe)                                | Domieszki  |                    | 1500   |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS              | Nazwa grupy organicznych składników materiałów cementowych   | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) (µg/l) |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------------------|--|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |                        |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych |   |                    |                    |
| 1959       |          | 70592-80-2 & 1643-20-5 | tlenek alkilodimetyloaminy   | Domieszki  |                    | 1500   |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1960       |          | 68585-47-7             | kwas siarkowy, (mono C <sub>10</sub> -C <sub>16</sub> -estry alkilowe) sól sodowa                            | Domieszki  |                    | 1500   |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1961       |          | 68411-30-3             | alkiloarylosulfoniany (kwas benzenosulfonowy, pochodne C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> alkilu, sole sodowe) | Domieszki  |                    | 1500   |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1962       |          | 68154-99-4             | eter alkilowy polietoksypropoksybenzenu  | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1963       |          | 7360-53-4              | mrówczan glinu   | Domieszki  |                    |  |  | Dane dotyczące glinu – zob. załącznik V   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1964       |          | 61788-90-7             | aminy, koko alkilodimetyl, N-tlenki  | Domieszki  |                    | 0,1 – wyrażona jako aminy  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1965       |          | 72906-11-7             | kwas siarkowy, (mono C <sub>9</sub> -C <sub>13</sub> -estry alkilowe) sól sodowa                             | Domieszki  |                    | 300  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1966       |          | 68784-08-7             | kwas butanodiowy, sulfo-, C-(2-koko amidoetylo) estry, disodu sole   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa grupy organicznych składników materiałów cementowych  | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu ( $MTC_{tap, cementitious}$ ) ( $\mu\text{g/l}$ ) |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu ( $MTC(T)_{tap, cementitious}$ ) w $\mu\text{g/l}$ (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|---|--|--------------------|---|--|--|--------------------|--------------------|
|            |          |            |   |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego  | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych |  |                    |                    |
| 1967       |          | 68603-42-9 | kokosowy dietanolamid (kokos, N,N-bishydroksyetyl)  | Domieszki  |                    |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1968       |          | 84712-53-8 | N-koko sulfosukcynianian di-sodu (kwas butanowy, 4-amino-4-okso-2-sulfo-, N-koko alkilowe pochodne) | Domieszki  |                    |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1969       |          | 67762-90-7 | siloksan dimetylu, produkty reakcji z ditlenkiem krzemu   | Domieszki  |                    |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1970       |          | 67701-03-5 | kwasy tłuszczowe, $C_{16}$ - $C_{18}$ (kwas stearynowy)   | Domieszki  |                    |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1971       |          | 61791-08-0 | kwasy tłuszczowe oleju kokosowego, etoksylovane, produkty reakcji z etanolaminą                     | Domieszki  |                    |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1972       |          | 50-99-7    | glukoza   | Domieszki  |                    |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1973       |          | 50-21-5    | kwas mlekowy  | Domieszki  |                    |   |  |  |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1974       |          | 91078-68-1 | kwasy naftalenosulfonowe, produkty reakcji z formaldehydem, sól sodowa                              | Domieszki  |                    |   |  |  |                    | 31 grudnia 2031 r. |



| Numer EURL | Numer WE | Numer CAS                 | Nazwa grupy organicznych składników materiałów cementowych  | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) (µg/l) |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia      |
|------------|----------|---------------------------|---|--|--------------------|--|--|---|--------------------|-----------------------|
|            |          |                           |   |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych |   |                    |                       |
| 1975       |          | 68002-63-1                | czwartorzędowe związki amoniowe, C <sub>14</sub> -C <sub>18</sub> -alkilotrime-tylowe, chlorki                        | Domieszki  |                    | 300  |  | Dane doty-<br>czące<br>amonu –<br>zob. załącz-<br>nik V   |                    | 31 grudnia<br>2031 r. |
| 1976       |          | 61789-40-0                | czwartorzędowe związki amoniowe (karboksymetylo)(3-<br>kokoamidopropyl)<br>dimetylo-wodorot-<br>lenku, sól wewnętrzna | Domieszki  |                    | 300  |  | Dane doty-<br>czące<br>amonu –<br>zob. załącz-<br>nik V   |                    | 31 grudnia<br>2031 r. |
| 1977       |          | 73138-82-6,<br>61790-51-0 | kwasy żywiczne i kwasy<br>kalafoniowe   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia<br>2031 r. |
| 1978       |          | 8050-09-7                 | kalafonia   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia<br>2034 r. |
| 1979       |          | 91648-56-5                | eterosulfoniany dode-<br>cylo do pentadecylu<br>sodu  | Domieszki  |                    | 1500   |  |   |                    | 31 grudnia<br>2031 r. |
| 1980       |          | 25322-68-3                | glikol polietylenowy  |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia<br>2034 r. |
| 1981       |          | 57-55-6                   | propano-1,2-diol<br>(1,2-glikol propyle-<br>nowy)   |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia<br>2034 r. |
| 1982       |          | 75-56-9                   | tlenek propylenu  |  |                    | 0,1  |  |   |                    | 31 grudnia<br>2028 r. |
| 1983       |          | 107-22-2                  | glioksal  |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia<br>2028 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS    | Nazwa grupy organicznych składników materiałów cementowych  | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna                                      | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) (µg/l) |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|--------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |              |   |   |   | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych |   |                    |                    |
| 1984       |          | 1000817-22-0 | kwasy tłuszczowe, C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> i C <sub>18</sub> -nienasycone, produkty reakcji z dietanolaminą i tlenkiem propylenu | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Dodatek do środków zapobiegających przyleganiu do formy |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1985       |          | 103818-93-5  | alkohole, C <sub>9</sub> -C <sub>11</sub> , etoksyloowane, propoksyloowane  | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1986       |          | 1400790-00-2 | alkohole, C <sub>9</sub> -C <sub>11</sub> -rozgałęzione, etoksyloowane, propoksyloowane   | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1987       |          | 169107-21-5  | alkohole, C <sub>9</sub> -C <sub>11</sub> -rozgałęzione, etoksyloowane  | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 1988       |          | 25085-46-5   | ester etenyłowy kwasu octowego, polimer z chloroetenem i etenem   | Dodatki organiczne  |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 1989       |          | 25213-24-5   | ester etenyłowy kwasu octowego, polimer z etenolem  | Domieszki   |   |  |  |   | MW > 1 000 Da.     | 31 grudnia 2034 r. |
| 1990       |          | 25265-71-8   | 1,1'-oksydi-2-propanol, mieszanina izomerów   | Dodatki organiczne  |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 1991       |          | 4080-31-3    | chlorek 3,5,7-triaza-1-azoniatricyklo [3.3.1.1 <sup>3,7</sup> ]dekano,1-(3-chloro-2-propenylu)  |   |   | 15   |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EURL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa grupy organicznych składników materiałów cementowych   | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna         | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) (µg/l) |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|---|----------------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |            |  |   |                            | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych |   |  |                    |
| 1992       |          | 63148-62-9 | polidimetylosiloksan   | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Substancja przeciwpieniąca |  |  |   | Maksymalne dozowanie = 0,5 % w stosunku do dodatku lub mieszaniny. | 31 grudnia 2034 r. |
| 1993       |          | 64742-52-5 | destylaty (ropa naftowa), hydrowafinowane ciężkie naftenowe; olej bazowy – niespecyfikowany                      | Środki zapobiegające przyleganiu do formy                                 |                            | 0,1  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1994       |          | 64742-53-6 | destylaty lekkie naftowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); olej bazowy – niespecyfikowany                       | Środki zapobiegające przyleganiu do formy                                 |                            | 0,1  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1995       |          | 64742-55-8 | destylaty lekkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa)  | Związki utwardzające  |                            | 0,1  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1996       |          | 64742-56-9 | destylaty lekkie parafinowe z odparafinowania rozpuszczalnikowego (ropa naftowa); olej bazowy – niespecyfikowany | Środki zapobiegające przyleganiu do formy                                 |                            | 0,1  |  |   |  | 31 grudnia 2028 r. |
| 1997       |          | 66455-15-0 | alkohol, C <sub>10</sub> -C <sub>14</sub> , etoksylogowany   | Domieszki   |                            |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 1998       |          | 67701-01-3 | kwas tłuszczowy, C <sub>12</sub> -C <sub>18</sub>  |   |                            |  |  |   |  | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EURL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa grupy organicznych składników materiałów cementowych   | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna                                      | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) (µg/l) |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|---|---|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |            |  |   |   | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych |   |                    |                    |
| 1999       |          | 67701-05-7 | kwas tłuszczowy, C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> i C <sub>18</sub> -nienasycony   | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Dodatek do środków zapobiegających przyleganiu do formy |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2000       |          | 67701-08-0 | kwasy tłuszczowe, C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> i C <sub>18</sub> -nienasycone   | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Dodatek do środków zapobiegających przyleganiu do formy |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2001       |          | 67701-26-2 | glicerydy, C <sub>12</sub> -C <sub>18</sub> (trójglicerydy C <sub>12</sub> -C <sub>18</sub> (parzyste))                        | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Dodatek do środków zapobiegających przyleganiu do formy |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2002       |          | 68131-39-5 | alkohole, C <sub>12</sub> -C <sub>15</sub> , etoksylowane  | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2003       |          | 68131-40-8 | alkohole, C <sub>11</sub> -C <sub>15</sub> , drugorzędowe, etoksylowane  | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2004       |          | 68154-97-2 | alkohole, C <sub>10</sub> -C <sub>12</sub> , etoksylowane, propoksylowane  | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2005       |          | 68439-46-3 | alkohole, C <sub>9</sub> -C <sub>11</sub> , etoksylowane   | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2006       |          | 68439-49-6 | etry polietylenoglikolowe (EO = 1-50) alkoholi pierwszorzędowych liniowych i rozgałęzionych (C <sub>8</sub> -C <sub>22</sub> ) |   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa grupy organicznych składników materiałów cementowych   | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) (µg/l) |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|--|--|--------------------|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |            |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych |   |                    |                    |
| 2007       |          | 68476-78-8 | melasa   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2008       |          | 68526-86-3 | alkohole, C <sub>11</sub> -C <sub>14</sub> -iso  | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2009       |          | 68551-07-5 | alcohols, C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub>  | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2010       |          | 68611-44-9 | silan, dichlorodimetylo-, produkty reakcji z ditlenkiem krzemu   |  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2011       |          | 68920-66-1 | alkohole, C <sub>16-18</sub> i C <sub>18</sub> -nienasycone, etoksylovane  | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2012       |          | 68954-91-6 | poli(oksy-1,2-etanodiy), alfa-(3-karboksy-1-oksosulfopropylo)-omega-hydroksy-, etery C <sub>10</sub> -C <sub>12</sub> -alkilowe, sole disodowe | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2037 r. |
| 2013       |          | 69013-18-9 | alkohole, C <sub>8</sub> -C <sub>18</sub> , etoksylovane, propoksylovane   | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2014       |          | 69227-21-0 | alkohole, C <sub>12</sub> -C <sub>18</sub> , etoksylovane, propoksylovane  | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2015       |          | 70955-07-6 | alkohole lojowe, propoksylovane  | Domieszki  |                    |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS  | Nazwa grupy organicznych składników materiałów cementowych                                | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna                                      | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) (µg/l) |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|------------|---|---|---|--|--|---|--------------------|--------------------|
|            |          |            |   |   |   | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych |   |                    |                    |
| 2016       |          | 71786-60-2 | etanol, pochodne 2,2'-iminobis-,N-C <sub>12</sub> -C <sub>18</sub> -alkilu                | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Dodatek do środków zapobiegających przyleganiu do formy |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2017       |          | 78330-21-9 | alkohole, C <sub>11</sub> -C <sub>14</sub> -izo-, bogate w C <sub>13</sub> , etoksylowane | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2018       |          | 8002-74-2  | woski parafinowe i węglowodorowe  | Dodatki organiczne  |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2019       |          | 85409-27-4 | kwas żywiczny   | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2020       |          | 85586-25-0 | ester metylowy oleju rzepakowego  |   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2021       |          | 93-83-4    | N,N-bis-(2-hydroksyetylo)oleamid  | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Dodatek do środków zapobiegających przyleganiu do formy |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2022       |          | 97043-91-9 | alkohole, C <sub>9</sub> -C <sub>16</sub> , etoksylowane                                  | Domieszki   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
| 2023       |          |            | estry kwasów tłuszczowych z glikolem polietylenowym                                       |   |   |  |  |   |                    | 31 grudnia 2034 r. |
| 2024       |          |            | kwas metalylosulfonowy, sole  |   |   | 0,25   |  |   |                    | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nazwa grupy organicznych składników materiałów cementowych   | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC <sub>tap, cementitious</sub> ) (µg/l) |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu (MTC(T) <sub>tap, cementitious</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|--|--|--------------------|--|--|---|--|--------------------|
|            |          |           |  |  |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego   | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych   |   |  |                    |
| 2025       |          |           | <p>eter polikarboksylanowy wytworzony z kombinacji następujących substancji:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— kwas akrylowy (nr CAS 79-10-7) lub</li> <li>— poli(oksy-1,2-etanodiylo), alfa-[4-(etenylksy)butyl]-omega-hydroksy- (nr CAS 126682-74-4) lub</li> <li>— poli(oksy-1,2-etanodiylo), alfa-(3-metylo-3-buten-1-ylo)-omega-hydroksy- (nr CAS 110412-77-6) lub</li> <li>— hydroksypropyloakrylan (nr CAS 25584-83-2) lub</li> <li>— eter monometalilowy glikolu polietylenowego (nr CAS 31497-33-3)</li> </ul> | Domieszki  |                    |  | <p>poli (oksy-1,2-etanodiylo), alfa-(3-metylo-3-buten-1-ilo)-omega-hydroksy- (nr CAS 110412-77-6) MTC<sub>tap</sub> = 1 µg/l</p> <p>izoprenol MTC<sub>tap</sub> = 2,5 µg/l</p> |   | Oligomery < 1000 Da < 1 %; zawartość pozostałości kwasu akrylowego < 0,05 %; akrylan hydroksypropylowy (nr CAS 25584-83-2) < 0,0025 %; tlenek etylenu (nr CAS 75-21-8) < 0,0005 %. | 31 grudnia 2034 r. |

| Numer EUPL | Numer WE | Numer CAS | Nazwa grupy organicznych składników materiałów cementowych | Ogólna kategoria, do której należy dany składnik                          | Funkcja techniczna | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu ( $MTC_{tap, cementitious}$ ) ( $\mu\text{g/l}$ ) |  | Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu ( $MTC(T)_{tap, cementitious}$ ) w $\mu\text{g/l}$ (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|----------|-----------|--|---|--------------------|---|--|--|--|--------------------|
|            |          |           |  |   |                    | Wartość dla organicznego składnika cementowego  | Wartości dla innych istotnych substancji chemicznych |  |  |                    |
| 2026       |          |           | sulfoniany melaminy  | Domieszki   |                    |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 2027       |          |           | sulfoniany naftalenu                                       | Domieszki   |                    |   |  |  |  | 31 grudnia 2031 r. |
| 2028       |          |           | substancje uwalniające formaldehyd                         | Domieszki, dodatki organiczne, środki zapobiegające przyleganiu do formy. | Konserwant         |   |  |  | Stosować wyłącznie w środkach do konserwacji produktów w opakowaniach zamkniętych; brak skutków przeciwdrobnoustrojowych na powierzchni produktu, co należy zbadać zgodnie z sekcjami 7.3 i 8.5 załącznika III do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/368. | 31 grudnia 2031 r. |

Uwagi:

1. Uwaga 1: Wyjaśnienie uwag w tabeli 2 i 3

i. Uwagi zamieszczone w tabelach 2 i 3 należy rozumieć następująco:

- |  |
|--|
| A. Całkowite maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu ( $MTC(T)_{tap, cementitious}$ ) oznacza maksymalne dopuszczalne stężenie określonych substancji, które migrują z materiałów cementowych do wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, wyrażone jako suma pierwiastka lub jonu określonego w załączniku V. |
| B. Istotne substancje chemiczne to substancje zidentyfikowane zgodnie z sekcją 3 załącznika IV do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/365.   |

2. Uwaga 2: Zakres udzielonego zezwolenia

- i. W przypadku gdy organiczny składnik cementowy uwzględniony na liście jako wpis indywidualny wchodzi również w zakres wpisu grupowego, do tego organicznego składnika cementowego zastosowanie mają wyłącznie warunki stosowania, specyfikacje i daty wygaśnięcia określone we wpisie indywidualnym.
- ii. W przypadku gdy organiczny składnik cementowy jest uwzględniony na liście w formie bezwodnej, uznaje się, że zatwierdzenie obejmuje również jego formę uwodnioną.



- iii. O ile nie wskazano inaczej w tabelach 2 i 3, za objęte zezwoleniem uznaje się następujące sole dozwolonych kwasów, fenoli i alkoholi: amonu, baru, cynku, europu, gadolinu, glinu, kobaltu, lantanu, litu, magnezu, manganu, miedzi, potasu, sodu, terbu, wapnia i żelaza. Należy jednak zapewnić zgodność z odpowiednią wartością  $MTC_{\text{tap, cementitious}}$  dla pierwiastka lub jonu, który jest taki sam jak pierwiastek lub jon określony w załączniku V dla materiałów cementowych. W niektórych przypadkach, jeżeli ocena bezpieczeństwa wskazuje na problemy związane ze stosowaniem wolnych kwasów, należy udzielić zezwolenia wyłącznie na sole poprzez wskazanie w wykazie nazwy „sole kwasu(-ów)”.
- iv. Do celów pierwszej europejskiej listy pozytywnej organicznych składników cementowych, polimery stosowane jako składniki domieszek, które są produkowane wyłącznie z dopuszczonych monomerów, uznaje się za objęte tymi pozwoleniami.
- v. Po opublikowaniu pierwszej europejskiej listy organicznych składników cementowych, w przypadku polimerów, wpis na europejską listę pozytywną dotyczy wyłącznie monomerów i innych reagentów stosowanych w polimerach, a polimery wytwarzane z dopuszczonych monomerów i innych reagentów uznaje się za objęte tymi wpisami.
- vi. W przypadku polimerów stosowanych jako składniki włókien lub dodatków, punkty v do viii sekcji 2 w załączniku I mają zastosowanie *mutatis mutandi*.
- vii. Włókna o składzie metalowym zatwierdzonym zgodnie z europejską listą pozytywną składów materiałów metalowych są dopuszczone do stosowania również w materiałach cementowych.
- viii. Wpis w tabeli 1 obejmuje nanopostać wyłącznie wtedy, gdy jest to wyraźnie określone w zatwierdzeniu danego wpisu.

3. *Uwaga 3: Dodatkowe warunki stosowania*

- i. Jako organiczne składniki cementowe można stosować wyłącznie biobójcze substancje czynne należące do grupy produktowej 6 (Środki do konserwacji produktów podczas przechowywania) zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 528/2012.

—

## EUROPEJSKA LISTA POZYTYWNA SKŁADÓW EMALII, CERAMIKI I INNYCH MATERIAŁÓW NIEORGANICZNYCH

Tabela 1

## Europejskie listy pozytywne składów emalii, ceramiki i innych materiałów nieorganicznych

| Numer EUPL       | Kategoria materiału | Podkategoria materiału | Akceptowany skład | Akceptowane składniki w składzie materiałów nieorganicznych |                            |                             | Istotne substancje chemiczne, które należy poddać analizie w wodzie migracyjnej (A) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do istotnych substancji chemicznych (MTC <sub>tap, inorganic</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------------|---------------------|------------------------|-------------------|---|----------------------------|-----------------------------|---|---|--------------------|--------------------|
|                  |                     |                        |                   | Tożsamość składnika   | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) |   |   |                    |                    |
| 2029             | Emalia              | Emalia                 | Emalia            | SiO <sub>2</sub>  | 25                         | 80                          | Al, B, Ba, Cd, Ce, Co, Cr, Cu, Li, Mn, Mo, Ni, Pb, Sb, Sr, Ti, Zr                   | Dane dotyczące poszczególnych pierwiastków – zob. załącznik V   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
|                  |                     |                        |                   | B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                               | 0                          | 20                          |   |   |                    |                    |
|                  |                     |                        |                   | Na <sub>2</sub> O   | 0                          | 30                          |   |   |                    |                    |
|                  |                     |                        |                   | K <sub>2</sub> O  | 0                          | 10                          |   |   |                    |                    |
|                  |                     |                        |                   | Li <sub>2</sub> O   | 0                          | 10                          |   |   |                    |                    |
|                  |                     |                        |                   | CaO   | 0                          | 10                          |   |   |                    |                    |
|                  |                     |                        |                   | BaO   | 0                          | 15                          |   |   |                    |                    |
|                  |                     |                        |                   | SrO   | 0                          | 5,0                         |   |   |                    |                    |
|                  |                     |                        |                   | Sb <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 1,0                         |   |   |                    |                    |
|                  |                     |                        |                   | MgO   | 0                          | 5,0                         |   |   |                    |                    |
|                  |                     |                        |                   | CeO <sub>2</sub>  | 0                          | 15                          |   |   |                    |                    |
|                  |                     |                        |                   | ZnO   | 0                          | 10                          |   |   |                    |                    |
|                  |                     |                        |                   | Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 5,0                         |   |   |                    |                    |
|                  |                     |                        |                   | CoO   | 0                          | 5,0                         |   |   |                    |                    |
|                  |                     |                        |                   | NiO   | 0                          | 3,0                         |   |   |                    |                    |
| CuO              | 0                   | 3,0                    |                   |   |                            |                             |   |   |                    |                    |
| MnO <sub>2</sub> | 0                   | 5,0                    |                   |   |                            |                             |   |   |                    |                    |

| Numer EUPL | Kategoria materiału | Podkategoria materiału | Akceptowany skład     | Akceptowane składniki w składzie materiałów nieorganicznych |                            |                             | Istotne substancje chemiczne, które należy poddać analizie w wodzie migracyjnej (A) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do istotnych substancji chemicznych (MTC <sub>tap, inorganic</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania | Data wygaśnięcia   |
|------------|---------------------|------------------------|-----------------------|---|----------------------------|-----------------------------|---|---|--------------------|--------------------|
|            |                     |                        |                       | Tożsamość składnika   | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 5,0                         |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | MoO <sub>3</sub>  | 0                          | 5,0                         |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>                               | 0                          | 5,0                         |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | SnO <sub>2</sub>  | 0                          | 5,0                         |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | TiO <sub>2</sub>  | 0                          | 16                          |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | ZrO <sub>2</sub>  | 0                          | 30                          |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | F   | 0                          | 10                          |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 3,0                         |   |   |                    |                    |
| 2030       | Emalia              | Szkło                  | Szkło borokrzemianowe | SiO <sub>2</sub>  | 80                         | 100                         | Al, B, Cd, Pb   | Dane dotyczące poszczególnych pierwiastków – zob. załącznik V   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
|            |                     |                        |                       | B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                               | 7,0                        | 13                          |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 2,4                         |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | Na <sub>2</sub> O   | 0                          | 2,0                         |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | K <sub>2</sub> O  | 0                          | 2,0                         |   |   |                    |                    |
| 2031       | Emalia              | Szkło                  | Szkło sodowo-wapniowe | SiO <sub>2</sub>  | 60                         | 85                          | Al, B, Ba, Cd, Ce, Co, Cr, Cu, Mn, Mo, Ni, Pb, Sb, Sr, Ti, Zr                       | Dane dotyczące poszczególnych pierwiastków – zob. załącznik V   |                    | 31 grudnia 2031 r. |
|            |                     |                        |                       | B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                               | 0                          | 15                          |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 10,0                        |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | Na <sub>2</sub> O   | 0                          | 15                          |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | K <sub>2</sub> O  | 0                          | 5,0                         |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | CaO   | 0                          | 15                          |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | MgO   | 0                          | 5,0                         |   |   |                    |                    |
|            |                     |                        |                       | BaO   | 0                          | 5,0                         |   |   |                    |                    |

| Numer EUPL | Kategoria materiału | Podkategoria materiału | Akceptowany skład  | Akceptowane składniki w składzie materiałów nieorganicznych |                            |                             | Istotne substancje chemiczne, które należy poddać analizie w wodzie migracyjnej (A) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do istotnych substancji chemicznych (MTC <sub>tap, inorganic</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|---------------------|------------------------|--|---|----------------------------|-----------------------------|---|---|--|--------------------|
|            |                     |                        |  | Tożsamość składnika   | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |  | SrO   | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |  | Sb <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |  | CeO <sub>2</sub>  | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |  | CoO   | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |  | NiO   | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |  | CuO   | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |  | MnO <sub>2</sub>  | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |  | Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |  | MoO <sub>3</sub>  | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |  | SnO <sub>2</sub>  | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |  | TiO <sub>2</sub>  | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |  | ZrO <sub>2</sub>  | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |  | Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
| 2032       | Ceramika            | Ceramika tlenkowa      | Ceramika z Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> i SiO <sub>2</sub> | Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 99,99                       | Al, B, Ba, Cd, Cr, Mn, Pb, Sr, Ti, Y, Zr  | Dane dotyczące poszczególnych pierwiastków – zob. załącznik V   | Ołów i kadm mogą być obecne wyłącznie jako zanieczyszczenia, w małych ilościach, których nie można uniknąć z przyczyn technicznych i które nie zostały dodane w sposób zamierzony. Zawartość tych pierwiastków musi być mniejsza niż 0,02 % (m/m) i należy ją zadeklarować w składzie. | 31 grudnia 2031 r. |
|            |                     |                        | SiO <sub>2</sub>   | 0   | 92                         |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                                | 0   | 2,0                        |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | BaO  | 0   | 0,2                        |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | CaO  | 0   | 8,0                        |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                               | 0   | 2,0                        |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                               | 0   | 4,0                        |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | K <sub>2</sub> O   | 0   | 3,0                        |                             |   |   |  |                    |

| Numer EUPL | Kategoria materiału | Podkategoria materiału | Akceptowany skład           | Akceptowane składniki w składzie materiałów nieorganicznych |                            |                             | Istotne substancje chemiczne, które należy poddać analizie w wodzie migracyjnej (A) | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do istotnych substancji chemicznych (MTC <sub>tap, inorganic</sub> ) w µg/l (A) | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|---------------------|------------------------|-----------------------------|---|----------------------------|-----------------------------|---|---|--|--------------------|
|            |                     |                        |                             | Tożsamość składnika   | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | MgO   | 0                          | 3,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | MnO <sub>2</sub>  | 0                          | 3,5                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | Na <sub>2</sub> O   | 0                          | 3,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>                               | 0                          | 0,1                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | SrO   | 0                          | 0,5                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | TiO <sub>2</sub>  | 0                          | 2,5                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | ZrO <sub>2</sub>  | 0                          | 3,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | Y <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                               | 0                          | 0,4                         |   |   |  |                    |
| 2033       | Ceramika            | Ceramika tlenkowa      | Ceramika z ZrO <sub>2</sub> | Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 95                          | Al, Cd, Hf, Pb, Pr, Ti, Y, Zr   | Dane dotyczące poszczególnych pierwiastków – zob. załącznik V   | Ołów i kadm mogą być obecne wyłącznie jako zanieczyszczenia, w małych ilościach, których nie można uniknąć z przyczyn technicznych i które nie zostały dodane w sposób zamierzony. Zawartość tych pierwiastków musi być mniejsza niż 0,02 % (m/m) i należy ją zadeklarować w składzie. | 31 grudnia 2031 r. |
|            |                     |                        |                             | ZrO <sub>2</sub>  | 5,0                        | 99                          |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | HfO <sub>2</sub>  | 0                          | 2,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | MgO   | 0                          | 4,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | CaO   | 0                          | 0,1                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 0,1                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | SiO <sub>2</sub>  | 0                          | 5,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | TiO <sub>2</sub>  | 0                          | 0,5                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | Y <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                               | 0                          | 8,5                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | Pr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 0,2                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | Na <sub>2</sub> O   | 0                          | 0,1                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |                             | K <sub>2</sub> O  | 0                          | 0,1                         |   |   |  |                    |

| Numer EUPL | Kategoria materiału | Podkategoria materiału | Akceptowany skład             | Akceptowane składniki w składzie materiałów nieorganicznych |                            |                             | Istotne substancje chemiczne, które należy poddać analizie w wodzie migracyjnej (A)  | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do istotnych substancji chemicznych (MTC <sub>tap, inorganic</sub> ) w µg/l (A)  | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|---------------------|------------------------|-------------------------------|---|----------------------------|-----------------------------|--|--|--|--------------------|
|            |                     |                        |                               | Tożsamość składnika   | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) |  |  |  |                    |
| 2034       | Ceramika            | Ceramika tlenkowa      | Ceramika z twardego ferrytu   | FeO/Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                          | 80                         | 95                          | Al, Ba, Bi, Cd, Cr, Cu, Mn, Ni, Pb, Sr   | Dane dotyczące poszczególnych pierwiastków – zob. załącznik V  | Ołów i kadm mogą być obecne wyłącznie jako zanieczyszczenia, w małych ilościach, których nie można uniknąć z przyczyn technicznych i które nie zostały dodane w sposób zamierzony. Zawartość tych pierwiastków musi być mniejsza niż 0,02 % (m/m) i należy ją zadeklarować w składzie. | 31 grudnia 2031 r. |
|            |                     |                        |                               | Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 3,0                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | BaO   | 0                          | 12                          |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | CaO   | 0                          | 3,0                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 0,1                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | Bi <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 0,4                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | MnO   | 0                          | 3,0                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | NiO   | 0                          | 0,1                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>                               | 0                          | 0,1                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | SiO <sub>2</sub>  | 0                          | 5,0                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | SrO   | 0                          | 12                          |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | MgO   | 0                          | 0,1                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | Na <sub>2</sub> O   | 0                          | 0,1                         |  |  |  |                    |
| ZnO        | 0                   | 0,1                    |                               |   |                            |                             |  |  |  |                    |
| CuO        | 0                   | 0,1                    |                               |   |                            |                             |  |  |  |                    |
| 2035       | Ceramika            | Ceramika nietlenkowa   | Ceramika z węgla krzemu (SiC) | SiC   | 78                         | 100                         | Al, B, Cd, Ni, Pb, Ti, Y, Zr<br>Benzo(a)piren Suma 4<br>WWA: benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylene oraz indeno(1,2,3-cd)piren | Dane dotyczące poszczególnych pierwiastków – zob. załącznik V<br>benzo(a)piren MTC <sub>tap</sub> = 0,001<br>Suma benzo(b)fluorantenu, benzo(k)fluorantenu, benzo(ghi)perylenu oraz indeno(1,2,3-cd)pirenu MTC <sub>tap</sub> = 0,01 | Ołów i kadm mogą być obecne wyłącznie jako zanieczyszczenia, w małych ilościach, których nie można uniknąć z przyczyn technicznych i które nie zostały dodane w sposób zamierzony. Zawartość tych pierwiastków musi być mniejsza niż 0,02 % (m/m) i należy ją zadeklarować w składzie. | 31 grudnia 2031 r. |
|            |                     |                        |                               | Si  | 0                          | 22                          |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | Al  | 0                          | 2,0                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 5,0                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | B   | 0                          | 3,0                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | C   | 0                          | 5,0                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | Ca  | 0                          | 0,1                         |  |  |  |                    |
|            |                     |                        |                               | Fe  | 0                          | 0,2                         |  |  |  |                    |

| Numer EUPL | Kategoria materiału | Podkategoria materiału | Akceptowany skład                                     | Akceptowane składniki w składzie materiałów nieorganicznych |                            |                             | Istotne substancje chemiczne, które należy poddać analizie w wodzie migracyjnej (A)   | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do istotnych substancji chemicznych (MTC <sub>tap, inorganic</sub> ) w µg/l (A)   | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|---------------------|------------------------|---|---|----------------------------|-----------------------------|---|---|--|--------------------|
|            |                     |                        |   | Tożsamość składnika   | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |   | Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 3,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |   | Na  | 0                          | 0,1                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |   | Ni  | 0                          | 0,1                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |   | SiO <sub>2</sub>  | 0                          | 3,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |   | Ti  | 0                          | 0,2                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |   | Y <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                               | 0                          | 3,0                         |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |   | ZrB <sub>2</sub>  | 0                          | 11                          |   |   |  |                    |
|            |                     |                        |   | MgO   | 0                          | 0,1                         |   |   |  |                    |
| 2036       | Ceramika            | Ceramika nietlenkowa   | Ceramika z węgla krzemowego z wolnym węglem (SISIC-C) | SiC   | 55                         | 90                          | Al, B, Cd, Ni, Pb, Ti Benzo(a)piren Suma 4 WWA: benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylene oraz indeno(1,2,3-cd)piren | Dane dotyczące poszczególnych pierwiastków – zob. załącznik V<br>benzo(a)piren MTC <sub>tap</sub> = 0,001 Suma benzo(b)fluorantenu, benzo(k)fluorantenu, benzo(ghi)perylenu oraz indeno(1,2,3-cd)pirenu MTC <sub>tap</sub> = 0,01 | Ołów i kadm mogą być obecne wyłącznie jako zanieczyszczenia, w małych ilościach, których nie można uniknąć z przyczyn technicznych i które nie zostały dodane w sposób zamierzony. Zawartość tych pierwiastków musi być mniejsza niż 0,02 % (m/m) i należy ją zadeklarować w składzie. | 31 grudnia 2031 r. |
|            |                     |                        | C   | 5,0   | 40                         |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | Al  | 0   | 0,2                        |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | B   | 0   | 0,5                        |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | Ca  | 0   | 0,1                        |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | Fe  | 0   | 0,2                        |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | Ni  | 0   | 0,1                        |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | Si  | 2,0   | 15                         |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | SiO <sub>2</sub>                                      | 0   | 2,5                        |                             |   |   |  |                    |
|            |                     |                        | Ti  | 0   | 0,2                        |                             |   |   |  |                    |

| Numer EUPL       | Kategoria materiału | Podkategoria materiału | Akceptowany skład              | Akceptowane składniki w składzie materiałów nieorganicznych |                            |                             | Istotne substancje chemiczne, które należy poddać analizie w wodzie migracyjnej (A)   | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do istotnych substancji chemicznych (MTC <sub>tap, inorganic</sub> ) w µg/l (A)   | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------------|---------------------|------------------------|--------------------------------|---|----------------------------|-----------------------------|---|---|--|--------------------|
|                  |                     |                        |                                | Tożsamość składnika   | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) |   |   |  |                    |
| 2037             | Ceramika            | Ceramika nietlenkowa   | Ceramika z węgla wolframu (WC) | WC  | 90                         | 100                         | Cd, Cr, Mo, Ni, Pb, W Benzo(a)piren Suma 4 WWA: benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylene oraz indeno(1,2,3-cd)piren | Dane dotyczące poszczególnych pierwiastków – zob. załącznik V<br>benzo(a)piren MTC <sub>tap</sub> = 0,001 Suma benzo(b)fluorantenu, benzo(k)fluorantenu, benzo(ghi)perylenu oraz indeno(1,2,3-cd)pirenu MTC <sub>tap</sub> = 0,01 | Ołów i kadm mogą być obecne wyłącznie jako zanieczyszczenia, w małych ilościach, których nie można uniknąć z przyczyn technicznych i które nie zostały dodane w sposób zamierzony. Zawartość tych pierwiastków musi być mniejsza niż 0,02 % (m/m) i należy ją zadeklarować w składzie. | 31 grudnia 2031 r. |
|                  |                     |                        |                                | Cr <sub>3</sub> C <sub>2</sub>                              | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|                  |                     |                        |                                | Mo  | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|                  |                     |                        |                                | Ni  | 0                          | 8,0                         |   |   |  |                    |
| 2038             | Ceramika            | Ceramika nietlenkowa   | Ceramika z azotku krzemu (SN)  | Si <sub>3</sub> N <sub>4</sub>                              | 78                         | 97                          | Al, Cd, La, Pb, Ti, Y, Zr   | Dane dotyczące poszczególnych pierwiastków – zob. załącznik V   | Ołów i kadm mogą być obecne wyłącznie jako zanieczyszczenia, w małych ilościach, których nie można uniknąć z przyczyn technicznych i które nie zostały dodane w sposób zamierzony. Zawartość tych pierwiastków musi być mniejsza niż 0,02 % (m/m) i należy ją zadeklarować w składzie. | 31 grudnia 2031 r. |
|                  |                     |                        |                                | Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 7,0                         |   |   |  |                    |
|                  |                     |                        |                                | CaO   | 0                          | 2,0                         |   |   |  |                    |
|                  |                     |                        |                                | Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 1,0                         |   |   |  |                    |
|                  |                     |                        |                                | La <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0                          | 6,0                         |   |   |  |                    |
|                  |                     |                        |                                | MgO   | 0                          | 4,0                         |   |   |  |                    |
|                  |                     |                        |                                | SiO <sub>2</sub>  | 0                          | 7,0                         |   |   |  |                    |
|                  |                     |                        |                                | TiO <sub>2</sub>  | 0                          | 5,0                         |   |   |  |                    |
|                  |                     |                        |                                | Y <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                               | 0                          | 3,0                         |   |   |  |                    |
| ZrO <sub>2</sub> | 0                   | 3,0                    |                                |   |                            |                             |   |   |  |                    |



| Numer EUPL | Kategoria materiału | Podkategoria materiału                  | Akceptowany skład           | Akceptowane składniki w składzie materiałów nieorganicznych  |                            |                             | Istotne substancje chemiczne, które należy poddać analizie w wodzie migracyjnej (A)                                   | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do istotnych substancji chemicznych (MTC <sub>tap, inorganic</sub> ) w µg/l (A)   | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|---------------------|---|-----------------------------|--|----------------------------|-----------------------------|---|---|--|--------------------|
|            |                     |   |                             | Tożsamość składnika  | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) |   |   |  |                    |
| 2039       | Ceramika            | Materiały ceramiczne wytworzone z węgla | Grafity                     | Brak szczególnych wymogów dotyczących składu. Materiały wyjściowe obejmują lignit, węgiel lub koks naftowy, które miesza się z substancjami wiążącymi, takimi jak smoła lub żywica syntetyczna, a następnie poddaje wyżarzaniu w temperaturze 600–1 000 °C. W ten sposób uzyskuje się grafity węglowe do takich zastosowań, jak łożyska ślizgowe, pierścienie uszczelniające lub elementy pomp. Kolejnym opcjonalnym etapem produkcji jest grafityzacja polegająca na ponownym wyżarzaniu tych grafitów węglowych w temperaturze do 3 000 °C. Powoduje ona powiększanie się poszczególnych kryształów grafitowych, co skutkuje zwiększeniem ich gęstości. Zanieczyszczenia są spalane, aby zwiększyć czystość. |                            |                             | Cd, Pb Benzo(a)piren Suma 4 WWA: benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylen oraz indeno(1,2,3-cd)piren | Dane dotyczące poszczególnych pierwiastków – zob. załącznik V<br>benzo(a)piren MTC <sub>tap</sub> = 0,001 Suma benzo(b)fluorantenu, benzo(k)fluorantenu, benzo(ghi)peryleny oraz indeno(1,2,3-cd)pirenu MTC <sub>tap</sub> = 0,01 | Ołów i kadm mogą być obecne wyłącznie jako zanieczyszczenia, w małych ilościach, których nie można uniknąć z przyczyn technicznych i które nie zostały dodane w sposób zamierzony. Zawartość tych pierwiastków musi być mniejsza niż 0,02 % (m/m) i należy ją zadeklarować w składzie. Pierwsze wyżarzanie w temp. 600–1 000 °C; drugie wyżarzanie w temp. do 3 000 °C. W odniesieniu do grafitów zaimpregnowanych żywicą organiczną, żywicę tę należy ocenić osobno na podstawie wytycznych dotyczących powłok. | 31 grudnia 2031 r. |
| 2040       | Ceramika            | Materiały ceramiczne wytworzone z węgla | Warstwa węgla amorficznego. | Brak szczególnych wymogów dotyczących składu. Powłoki te mogą być produkowane z zastosowaniem różnych metod. Prowadzi to do formowania się krystalicznych warstw grafitowych i diamentowych.   |                            |                             | Cd, Pb Benzo(a)piren Suma 4 WWA: benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylen oraz indeno(1,2,3-cd)piren | Dane dotyczące poszczególnych pierwiastków – zob. załącznik V<br>benzo(a)piren MTC <sub>tap</sub> = 0,001 Suma benzo(b)fluorantenu, benzo(k)fluorantenu, benzo(ghi)peryleny oraz indeno(1,2,3-cd)pirenu MTC <sub>tap</sub> = 0,01 | Ołów i kadm mogą być obecne wyłącznie jako zanieczyszczenia, w małych ilościach, których nie można uniknąć z przyczyn technicznych i które nie zostały dodane w sposób zamierzony. Zawartość tych pierwiastków musi być mniejsza niż 0,02 % (m/m) i należy ją zadeklarować w składzie.   | 31 grudnia 2031 r. |

| Numer EUPL | Kategoria materiału          | Podkategoria materiału                  | Akceptowany skład   | Akceptowane składniki w składzie materiałów nieorganicznych  |                            |                             | Istotne substancje chemiczne, które należy poddać analizie w wodzie migracyjnej (A)                                    | Maksymalne tolerowane stężenie w wodzie z kranu w odniesieniu do istotnych substancji chemicznych (MTC <sub>tap, inorganic</sub> ) w µg/l (A)   | Warunki stosowania   | Data wygaśnięcia   |
|------------|------------------------------|---|---|--|----------------------------|-----------------------------|--|---|--|--------------------|
|            |                              |   |   | Tożsamość składnika  | Stężenie minimalne (% m/m) | Stężenie maksymalne (% m/m) |  |   |  |                    |
| 2041       | Ceramika                     | Materiały ceramiczne wytworzone z węgla | Włókna węglowe  | Brak szczególnych wymogów dotyczących składu. Włókna te są wykonane z włókien organicznych, np. z wiskozy lub poliakrylonitrylu, które są przetwarzane w węgiel w procesie pirolizy. |                            |                             | Cd, Pb Benzo(a)piren Suma 4 WWA: benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylene oraz indeno(1,2,3-cd)piren | Dane dotyczące poszczególnych pierwiastków – zob. załącznik V<br>benzo(a)piren MTC <sub>tap</sub> = 0,001 Suma benzo(b)fluorantenu, benzo(k)fluorantenu, benzo(ghi)perylenu oraz indeno(1,2,3-cd)pirenu MTC <sub>tap</sub> = 0,01 | Ołów i kadm mogą być obecne wyłącznie jako zanieczyszczenia, w małych ilościach, których nie można uniknąć z przyczyn technicznych i które nie zostały dodane w sposób zamierzony. Zawartość tych pierwiastków musi być mniejsza niż 0,02 % (m/m) i należy ją zadeklarować w składzie. | 31 grudnia 2031 r. |
| 2042       | Inne materiały nieorganiczne | Mieszane tlenki metali                  | Powłoki z mieszanymi tlenkami metali (MMO) składające się z tlenku irydu i tlenku tantalu | IrO <sub>2</sub>   | 50                         | 85                          | Badania migracji dotyczące Ir lub Ta nie są wymagane.  |   | Stosowane jako powłoki anod tytanowych. Maksymalna grubość warstwy: 20 µm.   | 31 grudnia 2031 r. |
|            |                              |   | Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub>  | 15   | 50                         |                             |  |   |  |                    |

Uwagi:

1. Uwaga 1: Wyjaśnienie uwag w tabeli 1

Uwagę zamieszczoną w tabeli 1 należy rozumieć następująco:

|  |
|--|
| A. Istotne substancje chemiczne to substancje zidentyfikowane zgodnie z sekcją 3 załącznika IV do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2024/365. |
|--|

2. Uwaga 2: Dodatkowe warunki stosowania

Do celów niniejszej listy pozytywnej w odniesieniu do istotnych pierwiastków w wodzie migracyjnej zastosowanie mają odpowiednie wartości MTC<sub>tap, inorganics</sub> określone w załączniku V dla emalii, ceramiki i innych materiałów nieorganicznych.

ZAŁĄCZNIK V

MTC<sub>TAP</sub> DLA ISTOTNYCH METALI W WODZIE MIGRACYJNEJ

Następujące dane mają wyłącznie informacyjny charakter:

- a) wartość referencyjna;
- b) współczynnik alokacji
- c) MTC<sub>tap</sub> dla materiałów metalowych.

Tabela 1

MTC<sub>tap</sub> dla metali dotyczący określonych rodzajów materiałów

| Metal   |                              | Wartość referencyjna  | Materiały organiczne                |                       | Materiały metalowe                  |                       | Materiały cementowe                     |                       | Emalie, ceramika i inne materiały nieorganiczne |                       |
|---------|------------------------------|---|-------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------|---|-----------------------|---|-----------------------|
|         |                              |   | MTC <sub>tap, organics</sub> [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap, metallic</sub> [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap, cementitious</sub> [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap, inorganic</sub> [µg/l]            | Współczynnik alokacji |
| Glin    | Al                           | Wartość parametryczna w części C załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184                             | 20                                  | 10 %                  | 100                                 | 50 %                  | 30                                      | 15 %                  | 100   | 50 %                  |
| Amon    | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | Wartość parametryczna w części C załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184                             | 50                                  | 10 %                  |                                     |                       | 50                                      | 10 %                  |   |                       |
| Antymon | Sb                           | Wartość parametryczna w części B załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184                             | 1,0                                 | 10 %                  | 5,0                                 | 50 %                  | 1,0                                     | 10 %                  | 1,0   | 10 %                  |
| Arsen   | As                           | Wartość parametryczna w części B załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184                             |                                     |                       | 5,0                                 | 50 %                  | 1,0                                     | 10 %                  |   |                       |
| Bar     | Ba                           | Limit migracji specyficznej (SML) określony w załączniku II do rozporządzenia Komisji (UE) nr 10/2011 | 50                                  | 10 %                  |                                     |                       | 50                                      | 10 %                  | 50  | 10 %                  |

| Metal  |    | Wartość referencyjna  | Materiały organiczne                   |                       | Materiały metalowe                     |                       | Materiały cementowe                        |                       | Emalie, ceramika i inne materiały nieorganiczne |                       |
|--------|----|---|--|-----------------------|--|-----------------------|--|-----------------------|---|-----------------------|
|        |    |   | MTC <sub>tap.</sub><br>organics [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap.</sub><br>metallic [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap.</sub><br>cementitious [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap.</sub><br>inorganic [µg/l]         | Współczynnik alokacji |
| Bizmut | Bi | Brak  |  |                       | Brak                                   |                       |  |                       | Brak  |                       |
| Bor    | B  | Wartość parametryczna w części B załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184                             | 150                                    | 10 %                  |  |                       | 150  | 10 %                  | 150   | 10 %                  |
| Kadm   | Cd | Wartość parametryczna w części B załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184                             |  |                       | 2,5                                    | 50 %                  | 0,5  | 10 %                  | 0,25  | 5 %                   |
| Wapń   | Ca | Nie dotyczy   |  |                       |  |                       |  |                       |   |                       |
| Cer    | Ce | Brak  |  |                       |  |                       | Brak                                       |                       | Brak  |                       |
| Chrom  | Cr | Wartość parametryczna w części B załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184, do 12 stycznia 2036 r.     | 5,0                                    | 10 %                  | 25                                     | 50 %                  | 5,0  | 10 %                  | 5,0   | 10 %                  |
|        |    | Wartość parametryczna w części B załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184, po 12 stycznia 2036 r.     | 2,5                                    | 10 %                  | 13                                     | 50 %                  | 2,5  | 10 %                  | 2,5   | 10 %                  |
| Kobalt | Co | Limit migracji specyficznej (SML) określony w załączniku II do rozporządzenia Komisji (UE) nr 10/2011 | 2,5                                    | 10 %                  |  |                       | 2,5  | 10 %                  | 13  | 50 %                  |
| Miedź  | Cu | Wartość parametryczna w części B załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184                             | 200                                    | 10 %                  | 1800                                   | 90 %                  | 200  | 10 %                  | 200   | 10 %                  |

| Metal   |    | Wartość referencyjna  | Materiały organiczne                |                       | Materiały metalowe                  |                       | Materiały cementowe                     |                       | Emalie, ceramika i inne materiały nieorganiczne |                       |
|---------|----|---|-------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------|---|-----------------------|---|-----------------------|
|         |    |   | MTC <sub>tap, organics</sub> [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap, metallic</sub> [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap, cementitious</sub> [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap, inorganic</sub> [µg/l]            | Współczynnik alokacji |
| Europ   | Eu | Limit migracji specyficznej (SML) określony w załączniku II do rozporządzenia Komisji (UE) nr 10/2011 | 2,5                                 | 10 %                  |                                     |                       | 2,5                                     | 10 %                  |   |                       |
| Fluor   | F  | Wartość parametryczna w części B załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184                             | 150                                 | 10 %                  |                                     |                       | 150                                     | 10 %                  |   |                       |
| Gadolin | Ga | Limit migracji specyficznej (SML) określony w załączniku II do rozporządzenia Komisji (UE) nr 10/2011 | 2,5                                 | 10 %                  |                                     |                       | 2,5                                     | 10 %                  |   |                       |
| Hafn    | Hf | Brak  |                                     |                       |                                     |                       |   |                       | Brak  |                       |
| Żelazo  | Fe | Wartość parametryczna w części C załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184                             | 20                                  | 10 %                  | 100                                 | 50 %                  | 20                                      | 10 %                  | 20  | 10 %                  |
| Lantan  | La | Limit migracji specyficznej (SML) określony w załączniku II do rozporządzenia Komisji (UE) nr 10/2011 | 2,5                                 | 10 %                  |                                     |                       | 2,5                                     | 10 %                  | 13  | 50 %                  |
| Ołów    | Pb | Wartość parametryczna w części B załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184                             |                                     |                       | 2,5                                 | 50 %                  | 0,5                                     | 10 %                  | 0,25  | 5 %                   |
| Lit     | Li | Limit migracji specyficznej (SML) określony w załączniku II do rozporządzenia Komisji (UE) nr 10/2011 | 30                                  | 10 %                  |                                     |                       | 30                                      | 10 %                  | 30  | 10 %                  |

| Metal     |    | Wartość referencyjna  | Materiały organiczne                   |                       | Materiały metalowe                     |                       | Materiały cementowe                        |                       | Emalie, ceramika i inne materiały nieorganiczne |                       |
|-----------|----|---|--|-----------------------|--|-----------------------|--|-----------------------|---|-----------------------|
|           |    |   | MTC <sub>tap.</sub><br>organics [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap.</sub><br>metallic [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap.</sub><br>cementitious [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap.</sub><br>inorganic [µg/l]         | Współczynnik alokacji |
| Magnez    | Mg | Nie dotyczy   |  |                       |  |                       |  |                       |   |                       |
| Mangan    | Mn | Wartość parametryczna w części C załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184                             | 5,0                                    | 10 %                  | 25                                     | 50 %                  | 5,0  | 10 %                  | 25  | 50 %                  |
| Molibden  | Mo | Brak  |  |                       | Brak                                   |                       |  |                       | Brak  |                       |
| Nikiel    | Ni | Wartość parametryczna w części B załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184                             |  |                       | 10                                     | 50 %                  | 2,0  | 10 %                  | 2,0   | 10 %                  |
| Potas     | K  | Nie dotyczy   |  |                       |  |                       |  |                       |   |                       |
| Prazeodym | Pr | Brak  |  |                       |  |                       |  |                       | Brak  |                       |
| Selen     | Se | Wartość parametryczna w części B załącznika I do dyrektywy (UE) 2020/2184                             |  |                       | 10                                     | 50 %                  |  |                       |   |                       |
| Sód       | Na | Nie dotyczy   |  |                       |  |                       |  |                       |   |                       |
| Stront    | Sr | Brak  |  |                       |  |                       |  |                       | Brak  |                       |
| Terb      | Tb | Limit migracji specyficznej (SML) określony w załączniku II do rozporządzenia Komisji (UE) nr 10/2011 | 2,5                                    | 10 %                  |  |                       |  |                       |   |                       |
| Cyna      | Sn | Brak  |  |                       |  |                       |  |                       |   |                       |
| Tytan     | Ti | Brak  |  |                       | Brak                                   |                       |  |                       | Brak  |                       |

| Metal   |    | Wartość referencyjna   | Materiały organiczne                 |                       | Materiały metalowe                   |                       | Materiały cementowe                      |                       | Emalie, ceramika i inne materiały nieorganiczne |                       |
|---------|----|--|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|-----------------------|--|-----------------------|---|-----------------------|
|         |    |  | MTC <sub>tap</sub> , organics [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap</sub> , metallic [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap</sub> , cementitious [µg/l] | Współczynnik alokacji | MTC <sub>tap</sub> , inorganic [µg/l]           | Współczynnik alokacji |
| Wolfram | W  | Limit migracji specyficznej (SML) dla wpisu dotyczącego substancji FCM nr 1064 określony w załączniku II do rozporządzenia Komisji (UE) nr 10/2011 | 2,5                                  | 10 %                  |                                      |                       | 2,5                                      | 10 %                  | 2,5   | 10 %                  |
| Wanad   | V  | Brak   | Brak                                 |                       |                                      |                       |  |                       |   |                       |
| Itr     | Y  | Brak   |                                      |                       |                                      |                       |  |                       | Brak  |                       |
| Cynk    | Zn | Limit migracji specyficznej (SML) określony w załączniku II do rozporządzenia Komisji (UE) nr 10/2011  | 250                                  | 10 %                  | 2250                                 | 90 %                  | 250                                      | 10 %                  |   |                       |
| Cyrkon  | Zr | Brak   | Brak                                 |                       |                                      |                       |  |                       | Brak  |                       |

Uwagi:

„Nie dotyczy” oznacza, że dany pierwiastek nie jest niebezpieczny i MTC<sub>tap</sub> nie ma zastosowania.