

2026/1825

30.7.2026

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2026/1825**z dnia 29 lipca 2026 r.****zmieniające rozporządzenie (UE) 2023/915 w odniesieniu do najwyższych dopuszczalnych poziomów 3-monochloropropanodiolu (3-MCPD), estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych oraz estrów glicydylowych kwasów tłuszczowych w niektórych środkach spożywczych****(Tekst mający znaczenie dla EOG)**

KOMISJA EUROPEJSKA,

uwzględniając Traktat o funkcjonowaniu Unii Europejskiej,

uwzględniając rozporządzenie Rady (EWG) nr 315/93 z dnia 8 lutego 1993 r. ustanawiające procedury Wspólnoty w odniesieniu do substancji skażających w żywności ⁽¹⁾, w szczególności jego art. 2 ust. 3,

a także mając na uwadze, co następuje:

- (1) W rozporządzeniu Komisji (UE) 2023/915 ⁽²⁾ określono najwyższe dopuszczalne poziomy niektórych zanieczyszczeń w środkach spożywczych.
- (2) Dnia 3 marca 2016 r. panel ds. zanieczyszczeń w łańcuchu żywnościowym („panel CONTAM”) Europejskiego Urzędu ds. Bezpieczeństwa Żywności wydał opinię naukową dotyczącą ryzyka dla zdrowia ludzi związanego z obecnością 3- i 2-monochloropropanodiolu (MCPD) oraz ich estrów kwasów tłuszczowych i estrów glicydylowych kwasów tłuszczowych w żywności ⁽³⁾. Dnia 21 listopada 2017 r. panel CONTAM przyjął opinię naukową w sprawie aktualizacji oceny ryzyka dla zdrowia ludzi związanego z obecnością 3-monochloropropanodiolu („3-MCPD”) i jego estrów kwasów tłuszczowych w żywności ⁽⁴⁾. Panel CONTAM stwierdził, że obecność estrów glicydylowych w żywności stanowi zagrożenie dla zdrowia, a obecność 3-MCPD i jego estrów kwasów tłuszczowych stanowi zagrożenie dla zdrowia w niektórych scenariuszach narażenia i grupach ludności.
- (3) W rozporządzeniu (UE) 2023/915 ustanowiono najwyższe dopuszczalne poziomy estrów glicydylowych kwasów tłuszczowych wyrażonych jako glicydol oraz sumy 3-MCPD i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych, wyrażonej jako 3-MCPD, w olejach i tłuszczach roślinnych, olejach z ryb oraz olejach z innych organizmów morskich. Ze względu na zagrożenie dla zdrowia niemowląt i małych dzieci w rozporządzeniu tym ustanowiono również szczególne najwyższe dopuszczalne poziomy w odniesieniu do preparatów do początkowego żywienia niemowląt, preparatów do dalszego żywienia niemowląt, żywności specjalnego przeznaczenia medycznego przeznaczonej dla niemowląt i małych dzieci oraz preparatów do żywienia małych dzieci.
- (4) Szczególny niższy poziom ustanowiono także w odniesieniu do olejów i tłuszczów roślinnych, olejów z ryb i olejów z innych organizmów morskich, przeznaczonych do produkcji żywności dla dzieci i przetworzonej żywności na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci. W momencie przyjmowania rozporządzenia (UE) 2023/915 nie ustanowiono najwyższych dopuszczalnych poziomów estrów glicydylowych kwasów tłuszczowych ani sumy 3-MCPD i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych w odniesieniu do żywności dla dzieci i przetworzonej żywności na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci ze względu na brak danych dotyczących występowania.
- (5) W międzyczasie dane dotyczące występowania estrów glicydylowych kwasów tłuszczowych, 3-MCPD i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych w żywności dla dzieci i przetworzonej żywności na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci stały się dostępne. Na podstawie tych danych należy zatem ustanowić najwyższe dopuszczalne poziomy w tej żywności. Ponadto należy obniżyć najwyższe dopuszczalne poziomy w odniesieniu do olejów i tłuszczów roślinnych, olejów z ryb i olejów z innych organizmów morskich, przeznaczonych do produkcji żywności dla dzieci oraz przetworzonej żywności na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci, aby zapewnić spójność z najwyższymi dopuszczalnymi poziomami w żywności dla dzieci i przetworzonej żywności na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci, biorąc pod uwagę typową zawartość oleju roślinnego w tego rodzaju żywności.

⁽¹⁾ Dz.U. L 37 z 13.2.1993, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/1993/315/oj>.

⁽²⁾ Rozporządzenie Komisji (UE) 2023/915 z dnia 25 kwietnia 2023 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych poziomów niektórych zanieczyszczeń w żywności oraz uchylające rozporządzenie (WE) nr 1881/2006 (Dz.U. L 119 z 5.5.2023, s. 103, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/915/oj>).

⁽³⁾ „Scientific opinion on the risks for human health related to the presence of 3- and 2-monochloropropanediol (MCPD), and their fatty acid esters, and glycidyl fatty acid esters in food” (Opinia naukowa w sprawie ryzyka dla zdrowia ludzi związanego z obecnością 3- i 2-monochloropropanodiolu (MCPD) oraz ich estrów kwasów tłuszczowych i estrów glicydylowych kwasów tłuszczowych w żywności). Dziennik EFSA 2016; 14(5): 4426, 159 s. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2016.4426>.

⁽⁴⁾ „Scientific opinion on the update of the risk assessment on 3-monochloropropanediol and its fatty acid esters” (Opinia naukowa w sprawie aktualizacji oceny ryzyka dotyczącej 3-monochloropropanodiolu i jego estrów kwasów tłuszczowych). Dziennik EFSA 2018; 16(1):5083, 48 s. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2018.5083>.

- (6) W żywności wieloskładnikowej zawierającej oleje roślinne stwierdzono wysokie poziomy estrów glicydylowych kwasów tłuszczowych oraz sumy 3-MCPD i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych i napotkano trudności w ocenie zgodności z art. 3 rozporządzenia (UE) 2023/915. Aby zapewnić skuteczne egzekwowanie przepisów, należy ustanowić dodatkowe przepisy dotyczące stosowania najwyższych dopuszczalnych poziomów estrów glicydylowych kwasów tłuszczowych oraz sumy 3-MCPD i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych w żywności wieloskładnikowej zawierającej oleje roślinne. Istnieją dowody na to, że w wyniku smażenia dochodzi do dodatkowego zanieczyszczenia panierowanych ryb i mięsa 3-MCPD i estrami 3-MCPD kwasów tłuszczowych, aczkolwiek czynniki warunkujące powstawanie tego zanieczyszczenia są na razie nieznane. Ponieważ określenie takich czynników jest niezbędne do stosowania dobrych praktyk w celu ograniczenia tego zanieczyszczenia oraz do ustanowienia odpowiednich najwyższych dopuszczalnych poziomów 3-MCPD i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych w tej żywności na najniższym racjonalnie osiągalnym poziomie, nie należy ustanawiać najwyższych dopuszczalnych poziomów w odniesieniu do tej żywności przed określeniem wspomnianych czynników, przy czym nie oczekuje się, że nastąpi ono przed 2027 r.
- (7) Pojawiły się pewne niejasności co do tego, który najwyższy dopuszczalny poziom 3-MCPD i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych ma zastosowanie do rafinowanej oliwy z oliwek. Należy zatem wyjaśnić w uwagach dotyczących najwyższego dopuszczalnego poziomu dla innych olejów i tłuszczów roślinnych, olejów z ryb i olejów z innych organizmów morskich, że najwyższy dopuszczalny poziom ma również zastosowanie do rafinowanej oliwy z oliwek.
- (8) Do celów kontroli obecności estrów glicydylowych kwasów tłuszczowych urzędowe laboratoria kontrolne rutynowo stosują pośrednie metody analizy. Ostatnie badania wykazały, że przy zastosowaniu tych pośrednich metod razem z estrami glicydylowymi oznaczane są estry 3-monobromopropanodiolu (3-MBPD) kwasów tłuszczowych i estry 3-monojodopropanodiolu (3-MIPD) kwasów tłuszczowych ze względu na konwersję analityczną, w szczególności w przypadku olejów z organizmów morskich. Należy zatem wyraźnie określić, że najwyższe dopuszczalne poziomy estrów glicydylowych obejmują również związki 3-MBPD i 3-MIPD.
- (9) Należy zatem odpowiednio zmienić rozporządzenie (UE) 2023/915.
- (10) Aby umożliwić podmiotom gospodarczym przygotowanie się do nowych najwyższych dopuszczalnych poziomów w odniesieniu do żywności dla dzieci i przetworzonej żywności na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci oraz do obniżonego najwyższego dopuszczalnego poziomu w odniesieniu do olejów i tłuszczów roślinnych, olejów z ryb i olejów z innych organizmów morskich, przeznaczonych do produkcji żywności dla dzieci i przetworzonej żywności na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci, należy przewidzieć rozsądny czas do rozpoczęcia stosowania nowych najwyższych dopuszczalnych poziomów.
- (11) Biorąc pod uwagę, że żywność dla dzieci i przetworzona żywność na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci ma długi okres przydatności do spożycia, należy zezwolić na pozostanie w obrocie żywności, która została zgodnie z prawem wprowadzona do obrotu przed datą rozpoczęcia stosowania najwyższego dopuszczalnego poziomu dla tej żywności.
- (12) Środki przewidziane w niniejszym rozporządzeniu są zgodne z opinią Stałego Komitetu ds. Roślin, Zwierząt, Żywności i Pasz,

PRZYJMUJE NINIEJSZE ROZPORZĄDZENIE:

Artykuł 1

W rozporządzeniu (UE) 2023/915 wprowadza się następujące zmiany:

- 1) w art. 10 ust. 1 wprowadza się następujące zmiany:
 - a) formuła wprowadzająca otrzymuje brzmienie:

„Żywność wprowadzona zgodnie z prawem do obrotu przed datami, o których mowa w lit. a)–r), może pozostać w obrocie do upływu daty minimalnej trwałości lub terminu przydatności do spożycia.”;
 - b) dodaje się lit. r) w brzmieniu:

„r) 1 stycznia 2027 r. w odniesieniu do najwyższych dopuszczalnych poziomów sumy 3-monochloropropanodiolu (3-MCPD) i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych, wyrażonej jako 3-MCPD, określonych w załączniku I pkt 5.3.2 i 5.3.4, oraz najwyższych dopuszczalnych poziomów estrów glicydylowych kwasów tłuszczowych określonych w załączniku I pkt 5.4.2 i 5.4.4.”;
- 2) w załączniku I wprowadza się zmiany określone w załączniku do niniejszego rozporządzenia.

Artykuł 2

Niniejsze rozporządzenie wchodzi w życie dwudziestego dnia po jego opublikowaniu w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej*.

Niniejsze rozporządzenie wiąże w całości i jest bezpośrednio stosowane we wszystkich państwach członkowskich.

Sporządzono w Brukseli dnia 29 lipca 2026 r.

W imieniu Komisji
Przewodnicząca
Ursula VON DER LEYEN

ZAŁĄCZNIK

W załączniku I do rozporządzenia (UE) 2023/915 sekcja 5 pkt 5.3 „Suma 3-monochloropropanodiolu (3-MCPD) i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych, wyrażona jako 3-MCPD” i 5.4 „Estry glicydylowe kwasów tłuszczowych wyrażone jako glicydol” otrzymują brzmienie:

„5.3	Suma 3-monochloropropanodiolu (3-MCPD) i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych, wyrażona jako 3-MCPD	Najwyższy dopuszczalny poziom (µg/kg)	Uwagi
			W przypadku sumy 3-monochloropropanodiolu (3-MCPD) i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych najwyższe dopuszczalne poziomy odnoszą się do dolnych granic stężeń, które oblicza się przy założeniu, że wszystkie wartości poniżej granicy oznaczalności wynoszą zero.
5.3.1	Oleje i tłuszcze roślinne, oleje z ryb i oleje z innych organizmów morskich, z wyjątkiem produktów wymienionych w pkt 5.3.2, wprowadzane do obrotu z przeznaczeniem dla konsumenta końcowego lub do stosowania jako składnik żywności w ramach następujących kategorii:		Z wyjątkiem oliwy z oliwek z pierwszego tłoczenia (⁷).
5.3.1.1	oleje i tłuszcze z orzechów kokosowych, kukurydzy, rzepaku, słonecznika, soi, nasion palmowych i oliwy z oliwek (składającej się z rafinowanej oliwy z oliwek oraz oliwy z oliwek z pierwszego tłoczenia) (⁷) oraz mieszaniny olejów i tłuszczów z olejami i tłuszczami wyłącznie z tej kategorii	1 250	Z wyjątkiem oliwy z oliwek z pierwszego tłoczenia (⁷).
5.3.1.2	inne oleje i tłuszcze roślinne, oleje z ryb i oleje z innych organizmów morskich oraz mieszaniny olejów i tłuszczów z olejami i tłuszczami wyłącznie z tej kategorii	2 500	W tym rafinowana oliwa z oliwek (⁷) i oliwa z wytłoczn z oliwek (⁷).
5.3.1.3	mieszaniny olejów i tłuszczów z produktów wymienionych w pkt 5.3.1.1 i 5.3.1.2	-	Oleje i tłuszcze wykorzystywane jako składniki mieszaniny muszą być zgodne z najwyższym dopuszczalnym poziomem ustalonym dla oleju i tłuszczu. W związku z tym poziom sumy 3-MCPD i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych, wyrażonej jako 3-MCPD w mieszaninie, nie może przekraczać poziomu obliczonego zgodnie z art. 3 ust. 1 lit. c). Jeżeli skład ilościowy nie jest znany właściwemu organowi ani podmiotowi prowadzącemu przedsiębiorstwo spożywcze, który nie wytwarza tej mieszaniny, poziom sumy 3-MCPD i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych, wyrażonej jako 3-MCPD w mieszaninie, w żadnym przypadku nie może przekraczać 2 500 µg/kg.
5.3.2	Oleje i tłuszcze roślinne, oleje z ryb i oleje z innych organizmów morskich, przeznaczone do produkcji żywności dla dzieci i przetworzonej żywności na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci (⁸)	750 500 począwszy od 1 stycznia 2027 r.	Jeżeli produkt jest mieszaniną różnych olejów lub tłuszczów o tym samym pochodzeniu botanicznym lub pochodzących z różnych źródeł botanicznych, najwyższy dopuszczalny poziom ma zastosowanie do mieszaniny. Oleje i tłuszcze wykorzystywane jako składniki mieszaniny muszą być zgodne z najwyższym dopuszczalnym poziomem ustalonym dla oleju i tłuszczu w pkt 5.3.1.

5.3.3	Preparaty do początkowego żywienia niemowląt, preparaty do dalszego żywienia niemowląt oraz żywność specjalnego przeznaczenia medycznego przeznaczona dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ i preparaty do żywienia małych dzieci ⁽⁴⁾		Najwyższy dopuszczalny poziom ma zastosowanie do produktu wprowadzanego do obrotu.
5.3.3.1	wprowadzane do obrotu jako proszek	80	
5.3.3.2	wprowadzane do obrotu w postaci płynnej	12	
5.3.4.	Żywność dla dzieci ⁽³⁾ Przetworzona żywność na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾	50 począwszy od 1 stycznia 2027 r.	Najwyższy dopuszczalny poziom ma zastosowanie do produktu wprowadzanego do obrotu.
5.3.5	Żywność wieloskładnikowa zawierająca ponad 5 % tłuszczu i zawierająca dodatek olejów i tłuszczów roślinnych lub olejów z ryb lub olejów z innych organizmów morskich, z wyjątkiem: — produktów wymienionych w pkt 5.3.3 i 5.3.4 — panierowanych podsmażonych i smażonych mięsa i ryb		Najwyższe dopuszczalne poziomy odnoszą się do zawartości tłuszczu. Zawartość tłuszczu jest zgodna z podaną na etykiecie lub – w przypadku gdy etykieta z podaną zawartością tłuszczu nie jest dostępna – z zawartością tłuszczu ekstrahowaną do analizy.
5.3.5.1.	zawierająca wyłącznie oleje i tłuszcze wymienione w pkt 5.3.1.1	1 250 µg/kg tłuszczu	
5.3.5.2.	zawierająca wyłącznie oleje i tłuszcze wymienione w pkt 5.3.1.2	2 500 µg/kg tłuszczu	
5.3.5.3.	zawierająca mieszaniny olejów i tłuszczów wymienione w pkt 5.3.1.3		Oleje i tłuszcze wykorzystywane jako składniki mieszaniny muszą być zgodne z najwyższym dopuszczalnym poziomem ustalonym dla tych olejów i tłuszczów. W związku z tym poziom sumy 3-MCPD i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych, wyrażonej jako 3-MCPD w mieszaninie, nie może przekraczać poziomu obliczonego zgodnie z art. 3 ust. 1 lit. c). Jeżeli skład ilościowy nie jest znany właściwemu organowi ani podmiotowi prowadzącemu przedsiębiorstwo spożywcze, który nie wytwarza tej mieszaniny, poziom sumy 3-MCPD i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych, wyrażonej jako 3-MCPD w mieszaninie, w żadnym przypadku nie może przekraczać 2 500 µg/kg.
5.4	Estry glicydylowe kwasów tłuszczowych wyrażone jako glicydol	Najwyższy dopuszczalny poziom (µg/kg)	Uwagi
		Najwyższy dopuszczalny poziom odnosi się do sumy estrów glicydylowych, estrów 3-MBPD kwasów tłuszczowych i estrów 3-MIPD kwasów tłuszczowych.	W przypadku oznaczania estrów glicydylowych metodą bezpośrednią, w odniesieniu do sumy estrów glicydylowych, estrów 3-MBPD kwasów tłuszczowych i estrów 3-MIPD kwasów tłuszczowych najwyższe dopuszczalne poziomy odnoszą się do dolnych granic stężeń, które oblicza się przy założeniu, że wszystkie wartości poniżej granicy oznaczalności wynoszą zero.

5.4.1	Oleje i tłuszcze roślinne, oleje z ryb i oleje z innych organizmów morskich wprowadzane do obrotu z przeznaczeniem dla konsumenta końcowego lub do stosowania jako składnik w żywności, z wyjątkiem produktów wymienionych w pkt 5.4.2	1 000	Z wyjątkiem oliwy z oliwek z pierwszego tłoczenia (⁷).
5.4.2	Oleje i tłuszcze roślinne, oleje z ryb i oleje z innych organizmów morskich, przeznaczone do produkcji żywności dla dzieci i przetworzonej żywności na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci (³)	500 250 począwszy od 1 stycznia 2027 r.	Jeżeli produkt jest mieszaniną różnych olejów lub tłuszczów o tym samym pochodzeniu botanicznym lub pochodzących z różnych źródeł botanicznych, najwyższy dopuszczalny poziom ma zastosowanie do mieszaniny. Oleje i tłuszcze wykorzystywane jako składnik mieszaniny muszą być zgodne z najwyższym dopuszczalnym poziomem ustalonym dla olejów i tłuszczów w pkt 5.4.1.
5.4.3	Preparaty do początkowego żywienia niemowląt, preparaty do dalszego żywienia niemowląt oraz żywność specjalnego przeznaczenia medycznego przeznaczona dla niemowląt i małych dzieci (³) i preparaty do żywienia małych dzieci (⁴)		Najwyższy dopuszczalny poziom ma zastosowanie do produktu wprowadzanego do obrotu.
5.4.3.1	wprowadzane do obrotu jako proszek	50	
5.4.3.2	wprowadzane do obrotu w postaci płynnej	6,0	
5.4.4	Żywność dla dzieci (³) Przetworzona żywność na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci (³)	25 począwszy od 1 stycznia 2027 r.	Najwyższy dopuszczalny poziom ma zastosowanie do produktu wprowadzanego do obrotu.
5.4.5	Żywność wieloskładnikowa zawierająca ponad 5 % tłuszczu i zawierająca dodatek olejów i tłuszczów roślinnych lub olejów z ryb lub olejów z innych organizmów morskich, z wyjątkiem produktów wymienionych w pkt 5.4.3 i 5.4.4	1 000 µg/kg tłuszczu	Najwyższy dopuszczalny poziom odnosi się do zawartości tłuszczu. Zawartość tłuszczu jest zgodna z podaną na etykiecie lub – w przypadku gdy etykieta z podaną zawartością tłuszczu nie jest dostępna – z zawartością tłuszczu ekstrahowaną do analizy.”