

Rozporządzenie

Rady Ministrów

z dnia 2010 r.

zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i znakowania produktów włókienniczych¹

Na podstawie art. 8 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów (Dz. U. Nr 229, poz. 2275, z późn. zm.²) zarządza się, co następuje:

§ 1. W rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 6 kwietnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i znakowania produktów włókienniczych (Dz. U. Nr 81, poz. 743, z późn. zm.³), wprowadza się następujące zmiany:

1) w załączniku nr 1 do rozporządzenia w tabeli włókien tekstylnych:

a) lp. 30 otrzymuje brzmienie:

1	2	3
„30	poliamid lub nylon	włókno utworzone z syntetycznych makrocząsteczek liniowych zawierających w łańcuchu powtarzające się wiązania amidowe, z których co najmniej 85 % jest dołączonych do segmentów alifatycznych lub cykloalifatycznych"

b) dodaje się lp. 47 w brzmieniu:

1	2	3
„47	melamina	włókno zbudowane w co najmniej 85% (masy) z usieciowanych makrocząsteczek składających się z pochodnych melaminy"

2) w załączniku nr 5 do rozporządzenia

a) w pkt 1 Zasady ogólne w ppkt I Metody analizy chemicznej:

– ppkt I.6. Obróbka wstępna laboratoryjnej próbki badawczej otrzymuje brzmienie:

"I.6. Obróbka wstępna laboratoryjnej próbki badawczej

¹ Przepisy niniejszego rozporządzenia wdrażają postanowienia dyrektywy Komisji 2009/121/WE z dnia 14 września 2009 r. zmieniającej, w celu dostosowania do postępu technicznego, załączniki nr I i nr V do dyrektywy 2008/121/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie nazewnictwa wyrobów włókienniczych (Dz. Urz. UE L 242 z 15. 09. 2009 r., str. 13) oraz dyrektywy Komisji 2009/122/WE z dnia 14 września 2009 r. zmieniającej, w celu dostosowania do postępu technicznego załącznik nr II do dyrektywy 96/73/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie niektórych metod analizy ilościowej dwuskładnikowych mieszanek włókien tekstylnych (Dz. Urz. UE L 242 z 15. 09. 2009, str. 14).

² Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2007 r. Nr 35, poz. 215, z 2008 r. Nr 157, poz. 976 oraz 2009 r. Nr 18, poz. 97 i Nr 20, poz. 106.

³ Zmiany wymienionego rozporządzenia zostały ogłoszone w Dz. U. z 2005 r. Nr 68, poz. 586, z 2007 r. Nr 78, poz. 526 oraz z 2007 r. Nr 192, poz. 1384.

W przypadku gdy w mieszance występują substancje (elementy), które zgodnie z § 31-36 rozporządzenia nie zostają uwzględniane w obliczeniach składu próbki, należy je najpierw usunąć poprzez zastosowanie odpowiedniej metody, która nie uszkadza żadnego z włókien składowych.

W tym celu substancje niewłókniste mogą być ekstrahowane za pomocą petrooleju i wody. Ekstrakcję prowadzi się w aparacie Soxhleta przy użyciu petrooleju przez 1 godzinę przy minimum 6 cyklach na godzinę.

Należy pozwolić, aby petroolej odparował z próbki, która będzie ekstrahowana wodą poprzez moczenie przez 1 godzinę w temperaturze pokojowej, a następnie moczenie przez kolejną godzinę w temperaturze 65 ± 5 °C, okresowo mieszając zawartość naczynia, przy czym stosunek masy próbki/wody powinien wynosić 1:100. Nadmiar wody należy usunąć z próbki przez wyciśnięcie, odsysanie lub odwirowanie, a następnie pozostawić próbkę do wyschnięcia na powietrzu.

W przypadku elastoolefiny lub mieszanek włókien zawierających elastoolefinę i inne włókna (wełnę, sierść zwierzęcą, jedwab, bawełnę, len, konopie, jutę, manilę, ostnicę, kokos, żarnowiec, ramię, sisal, włókno miedziowe, modal, włókno białkowe, wiskozę, akryl, poliamid lub nylon, poliester, elastomultiester) wyżej opisana procedura musi być zmieniona, poprzez zastąpienie petrooleju acetonem.

W przypadku mieszanek włókien zawierających elastoolefinę i acetat w ramach wstępnej obróbki należy zastosować następującą procedurę. Próbkę należy ekstrahować przez 10 minut w temperaturze 80 °C w roztworze zawierającym 25 g/l 50 % kwasu ortofosforowego i 50 g/l mocznika. Stosunek objętości próbki do wody wynosi 1:100. Próbkę wypłukać w wodzie, następnie odsączyć i zanurzyć w 0,1 % roztworze wodorowęglanu sodu, po czym ostrożnie wypłukać w wodzie.

W przypadku gdy substancja niewłóknista nie może zostać wyekstrahowana za pomocą petrooleju i wody, należy ją usunąć przez zastąpienie metody wodnej opisanej powyżej odpowiednią metodą, która nie zmienia w sposób istotny żadnego ze składników. Jednakże w przypadku niektórych surowych naturalnych włókien roślinnych (np. juty, kokosu) należy zaznaczyć, że zwykła obróbka wstępna przy użyciu petrooleju i wody nie usuwa wszystkich naturalnych substancji niewłóknistych. Mimo to nie stosuje się dodatkowej obróbki wstępnej, jeżeli próbka zawiera apretury nierozpuszczalne zarówno w wodzie, jak i w petrooleju.

Raporty z analiz powinny zawierać pełną informację na temat metod użytych w obróbce wstępnej.",

b) w pkt 2 Metody szczegółowe:

– Tabela podsumowująca otrzymuje brzmienie:

„Metoda	Zakres stosowania		Odczynniki
	Składnik rozpuszczalny	Składnik nierozpuszczalny	
nr 1	acetat	niektóre inne włókna	aceton
nr 2	niektóre włókna białkowe	niektóre inne włókna	podchloryn
nr 3	wiskoza, włókno miedziowe lub niektóre typy modali	bawełna, elastoolefina lub melamina	kwas mrówkowy i chlorek cynku
nr 4	poliamid lub nylon	niektóre inne włókna	kwas mrówkowy 80%
nr 5	acetat	triacetat, elastoolefina lub melamina	alkohol benzylowy
nr 6	triacetat lub polilaktyd	niektóre inne włókna	dichlorometan

nr 7	niektóre włókna celulozowe	poliester, elastomultiester lub elastoolefina	kwas siarkowy 75%
nr 8	akryl, niektóre modakryle lub niektóre włókna chlorowe	niektóre inne włókna	dimetyloformamid
nr 9	niektóre włókna chlorowe	niektóre inne włókna	disiarczek węgla i aceton 55,5/44,5
nr 10	acetat	niektóre włókna chlorowe, elastoolefina lub melamina	kwas octowy lodowaty
nr 11	jedwab	wełna lub sierść, elastoolefina lub melamina	kwas siarkowy 75%
nr 12	juta	niektóre włókna pochodzenia zwierzęcego	oznaczenie zawartości azotu
nr 13	polipropylen	niektóre inne włókna	ksylen
nr 14	niektóre inne włókna	włókna chlorowe, elastoolefina lub melamina	stężony kwas siarkowy
nr 15	włókna chlorowe, niektóre modakryle, niektóre elastany, acetaty i triacetaty	niektóre inne włókna	cykloheksanon
nr 16	melamina	bawełna lub aramid	gorący kwas mrówkowy 90 %”

– w Metodzie Nr 1

-- pkt 1. Zakres stosowania otrzymuje brzmienie:

„1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) acetatu

z

2) wełną, sierścią zwierzęcą, o której mowa w lp. 2 i 3 załącznika nr 1 do rozporządzenia, jedwabiem, bawełną, lnem, konopiami, jutą, manilą, ostnicą, kokosem, żarnowcem, ramią, sizalem, włóknem miedziowym, modalem, włóknem białkowym, wiskożą, akrylem, poliamidem lub nylonem, poliesterem, elastomultiestrem, elastoolefiną i melaminą.

Metody tej nie stosuje się do acetatu zdeacetylowanego powierzchniowo.”,

-- pkt 5. Obliczanie i podawanie wyników otrzymuje brzmienie:

„ 5. Obliczanie i podawanie wyników

Wyniki obliczyć w sposób opisany w Zasadach ogólnych. Wartość d wynosi 1,00, z wyjątkiem melaminy, dla której wartość d wynosi 1,01.”,

– w Metodzie Nr 2

-- pkt 1. Zakres stosowania otrzymuje brzmienie:

„1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) niektórych włókien białkowych, tzn. wełny, sierści zwierzęcej, o której mowa w lp. 2 i 3 załącznika nr 1 do rozporządzenia, jedwabiu, włókien białkowych

z

2) bawełną, włóknem miedziowym, modalem, wiskożą, akrylem, włóknem chlorowym, poliamidem lub nylonem, poliestrem, polipropylenem, elastanem, włóknem szklanym, elastomultiestrem, elastoolefiną i melaminą.

Jeżeli w mieszance występują różne włókna białkowe, to stosując tę metodę, można określić ich całkowitą ilość, ale nie można określić zawartości procentowej każdego z tych włókien oddzielnie.”,

- - pkt 5. Obliczanie i podawanie wyników otrzymuje brzmienie:

„ 5. Obliczanie i podawanie wyników

Wyniki obliczyć w sposób opisany w Zasadach ogólnych. Współczynnik korygujący d wynosi 1,00. Dla bawełny, wiskozy, modalu i melaminy jego wartość wynosi 1,01, a dla niebielonej bawełny 1,03 .”,

– w Metodzie Nr 3

- - pkt 1. Zakres stosowania otrzymuje brzmienie:

„1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) wiskozy lub włókna miedziowego, włącznie z niektórymi typami modalu

z

2) bawełną, elastoolefiną i melaminą.

Jeżeli stwierdzono obecność modalu, należy przeprowadzić próbę wstępną w celu sprawdzenia, czy włókno rozpuszcza się w odczynniku.

Metody tej nie stosuje się do mieszanek, w których bawełna uległa nadmiernej degradacji chemicznej, ani gdy wiskoza lub włókno miedziowe nie są całkowicie rozpuszczalne ze względu na obecność niektórych barwników lub apretur, których nie można całkowicie wyeliminować.”,

- - pkt 5. Obliczanie i podawanie wyników otrzymuje brzmienie:

„ 5. Obliczanie i podawanie wyników

Wyniki obliczyć w sposób opisany w Zasadach ogólnych. Wartość d dla bawełny wynosi 1,02, dla melaminy 1,01, a dla elastoolefiny - 1,00.”,

– w Metodzie nr 4:

- - tytuł metody otrzymuje brzmienie:

"Poliamid lub nylon i niektóre inne włókna (metoda z zastosowaniem 80 % kwasu mrówkowego)",

- - pkt 1 Zakres stosowania i pkt 2 Zasada metody otrzymują brzmienie:

„1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) poliamidu lub nylonu

z

2) wełną, sierścią zwierzęcą, o której mowa w lp. 2 i 3 załącznika nr 1 do rozporządzenia, bawełną, włóknem miedziowym, modalem, wiskożą, akrylem, włóknem chlorowym, poliestrem, polipropylenem, włóknem szklanym, elastomultiestrem, elastoolefiną i melaminą.

Jak podano wyżej, metodę stosuje się do mieszanek zawierających wełnę, ale kiedy zawartość jej przekracza 25%, należy stosować metodę nr 2 (rozpuszczenie wełny w zasadowym roztworze podchlorynu sodu).”,

- - pkt 5. Obliczanie i podawanie wyników otrzymuje brzmienie:

„ 5. Obliczanie i podawanie wyników

Wyniki obliczyć w sposób opisany w Zasadach ogólnych. Wartość d wynosi 1,00, z wyjątkiem melaminy, dla której wartość d wynosi 1,01.”,

– w Metodzie Nr 5

- - pkt 1. Zakres stosowania otrzymuje brzmienie:

„1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) acetatu

z

2) triacetatem, elastoolefiną i melaminą.”,

- - pkt 5. Obliczanie i podawanie wyników otrzymuje brzmienie:

„ 5. Obliczanie i podawanie wyników

Wyniki obliczyć w sposób opisany w Zasadach ogólnych. Wartość d wynosi 1,00, z wyjątkiem melaminy, dla której wartość d wynosi 1,01.”,

– w Metodzie Nr 6:

- - pkt 1. Zakres stosowania otrzymuje brzmienie:

„1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) triacetatu lub polilaktydu

z

2) wełną, sierścią zwierzęcą, o której mowa w lp. 2 i 3 załącznika nr 1 do rozporządzenia, jedwabiem, bawełną, włóknem miedziowym, modalem, wiskożą, akrylem, poliamidem lub nylonem, poliestrem, włóknem szklanym, elastomultiestrem, elastoolefiną i melaminą.

Uwaga: Triacetaty, które uległy częściowej hydrolizie podczas obróbki końcowej, przestają być całkowicie rozpuszczalne. W tym przypadku metody tej nie stosuje się.”,

- - pkt 5. Obliczanie i podawanie wyników otrzymuje brzmienie:

„ 5. Obliczanie i podawanie wyników

Wyniki obliczyć w sposób opisany w Zasadach ogólnych. Wartość d wynosi 1,00, z wyjątkiem poliestru, elastomultiestru, elastoolefiny i melaminy, dla których wartość d wynosi 1,01.”,

– w Metodzie Nr 7:

- - pkt 2. Zasada metody otrzymuje brzmienie:

„2. Zasada metody

Włókna celulozowe znajdujące się w znanej mieszance w stanie suchym rozpuszcza się w 75% kwasie siarkowym. Pozostałości zbiera się, przemywa, suszy i waży; ich masę po wprowadzeniu ewentualnej poprawki, wyraża się jako odsetek suchej masy mieszanki. Zawartość procentowa suchych włókien celulozowych jest różnicą.”,

– w Metodzie Nr 8:

- - pkt 1. Zakres stosowania otrzymuje brzmienie:

„1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) akryli, niektórych modakryli lub niektórych włókien chlorowych¹⁾

z

2) wełną, sierścią zwierzęcą, o której mowa w lp. 2 i 3 załącznika nr 1 do rozporządzenia, jedwabiem, bawełną, włóknem miedziowym, modalem, wiskożą, poliamidem lub nylonem, poliestrem, elastomultiestrem, elastoolefiną i melaminą.

Stosuje się ją również do akryli oraz niektórych modakryli wybarwionych barwnikami metalokompleksowymi, niewymagającymi chromowania po barwieniu.”,

- - pkt 5. Obliczanie i podawanie wyników otrzymuje brzmienie:

„5. Obliczanie i podawanie wyników

Wyniki obliczyć w sposób opisany w Zasadach ogólnych. Wartość d wynosi 1,00, z wyjątkiem:

wełny:	1,01
bawełny:	1,01
włókna miedziowego:	1,01
modalu:	1,01
poliestru:	1,01
elastomultiestru:	1,01
melaminy:	1,01.”,

– w Metodzie Nr 9

-- pkt 1. Zakres stosowania otrzymuje brzmienie:

„1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) niektórych włókien chlorowych, tzn. niektórych polichlorków winylu, dochlorowanych lub nie ¹⁾

z

2) wełną, sierścią zwierzęcą, o której mowa w lp. 2 i 3 załącznika nr 1 do rozporządzenia, jedwabiem, bawełną, włóknem miedziowym, modalem, wiskożą, akrylem, poliamidem lub nylonem, poliestrem, włóknem szklanym, elastomultiestrem i melaminą.

Jeżeli zawartość wełny lub jedwabiu w mieszance przekracza 25%, należy stosować metodę nr 2.

Jeżeli zawartość w mieszance poliamidu lub nylonu przekracza 25%, stosuje się metodę nr 4.”,

-- pkt 5. Obliczanie i podawanie wyników otrzymuje brzmienie:

„ 5. Obliczanie i podawanie wyników

Wyniki obliczyć w sposób opisany w Zasadach ogólnych. Wartość d wynosi 1,00, z wyjątkiem melaminy, dla której wartość d wynosi 1,01.”,

– w Metodzie Nr 10

-- pkt 1. Zakres stosowania otrzymuje brzmienie:

„1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) acetatu

z

2) niektórymi włóknami chlorowymi, tzn. polichlorkiem winylu, dochlorowanymi lub nie, elastoolefiną i melaminą.”,

– w Metodzie Nr 11

-- pkt 1. Zakres stosowania otrzymuje brzmienie:

„1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) jedwabiu

z

2) wełną lub sierścią zwierzęcą, o której mowa w lp. 2 i 3 załącznika nr 1 do rozporządzenia, elastoolefiną i melaminą.”,

-- pkt 5. Obliczanie i podawanie wyników otrzymuje brzmienie:

„ 5. Obliczanie i podawanie wyników

Wyniki obliczyć w sposób opisany w Zasadach ogólnych. Wartość d wynosi 0,985 w przypadku wełny, 1,00 w przypadku elastoolefiny, a dla melaminy wynosi 1,01.”,

– w Metodzie Nr 13

- - pkt 1. Zakres stosowania otrzymuje brzmienie:

„1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) włókna polipropylenowego

z

2) wełną, sierścią zwierzęcą, o której mowa w lp. 2 i 3 załącznika nr 1 do rozporządzenia, jedwabiem, bawełną, acetatem, włóknem miedziowym, modalą, triacetatem, wiskożą, akrylem, poliamidem lub nylonem, poliestrem, włóknem szklanym, elastomultiestrem i melaminą.”,

- - pkt 5. Obliczanie i podawanie wyników otrzymuje brzmienie:

„ 5. Obliczanie i podawanie wyników

Wyniki obliczyć w sposób opisany w Zasadach ogólnych. Wartość d wynosi 1,00 z wyjątkiem melaminy, dla której wynosi 1,01.”,

– w Metodzie Nr 14

- - pkt 1. Zakres stosowania otrzymuje brzmienie:

„1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) bawełny, acetatu, włókna miedziowego, modalu, triacetatu, wiskozy, niektórych akryli, niektórych modakryli, poliamidu lub nylonu, poliestru i elastomultiestru

z

2) włóknami chlorowymi na bazie homopolimeru chlorku winylu (dochlorowanego lub nie), elastoolefiną i melaminą.

Modakryle są włóknami, które zanurzone w stężonym kwasie siarkowym (gęstość względna 1,84 w 20°C) tworzą przezroczysty roztwór.

Metoda ta może być stosowana w szczególności zamiast metod nr 8 i nr 9.”,

- - pkt. 2. Zasada metody otrzymuje brzmienie:

„2. Zasada metody

Włókna, o których mowa w pkt 1.1, znajdujące się w znanej masie mieszanki w stanie suchym rozpuszcza się w stężonym kwasie siarkowym (gęstość względna 1,84 w 20 °C). Pozostałości włókien

chlorowych, elastoolefiny lub melaminy zbiera się, przemywa, suszy i waży; ich masę, po wprowadzeniu ewentualnej poprawki, wyraża się jako odsetek suchej masy mieszanki. Zawartość procentowa drugiego składnika jest różnicą.”,

- - pkt 5. Obliczanie i podawanie wyników otrzymuje brzmienie:

„ 5. Obliczanie i podawanie wyników

Wyniki obliczyć w sposób opisany w Zasadach ogólnych. Wartość d wynosi 1,00, z wyjątkiem melaminy, dla której wynosi 1,01.”,

– w Metodzie Nr 15

- - pkt 1. Zakres stosowania otrzymuje brzmienie:

„1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) acetatu, triacetatu, włókien chlorowych, niektórych modakryli i niektórych elastanów

z

2) wełną, sierścią zwierzęcą, o której mowa w lp. 2 i 3 załącznika nr 1 do rozporządzenia, jedwabiem, bawełną, włóknem miedziowym, modalem, wiskożą, poliamidem lub nylonem, akrylem, włóknem szklanym i melaminą.

Jeżeli stwierdzono obecność modakrylu lub elastanu, to, w celu stwierdzenia, czy włókno jest całkowicie rozpuszczalne w odczynniku, należy przeprowadzić próbę wstępną.

Do analizy mieszanek zawierających włókna chlorowe można stosować również metodę nr 9 lub metodę nr 14.”,

- - pkt 5. Obliczanie i podawanie wyników otrzymuje brzmienie:

„ 5. Obliczanie i podawanie wyników

Wyniki obliczyć w sposób opisany w Zasadach ogólnych. Wartość d wynosi 1,00, z wyjątkiem jedwabiu i melaminy, dla których wynosi 1,01 i włókna akrylowego, dla którego wynosi 0,98. ”,

– po metodzie nr 15 wprowadza się Metodę nr 16:

„METODA Nr 16

Melamina i niektóre inne włókna

(metoda z zastosowaniem gorącego kwasu mrówkowego)

1. Zakres stosowania

Niniejszą metodę stosuje się, po usunięciu substancji niewłóknistych, do mieszanek dwuskładnikowych:

1) melaminy

z

2) bawełną i aramidem.

2. Zasada metody

Melaminę znajdującą się w znanej suchej masie mieszanki rozpuszcza się za pomocą gorącego kwasu mrówkowego (90 % m/m).

Pozostałości zbiera się, myje, suszy i waży; ich masa, po wprowadzeniu ewentualnej poprawki, wyrażona zostaje jako odsetek suchej masy mieszanki. Różnica stanowi zawartość procentową drugiego składnika.

Uwaga: Należy dokładnie stosować zalecany zakres temperatur, ponieważ rozpuszczalność melaminy zależy w dużym stopniu od temperatury.

3. Sprzęt i odczynniki (inne niż określone w Zasadach ogólnych)

3.1. Sprzęt

3.1.1. Kolba stożkowa o pojemności co najmniej 200 ml, zaopatrzona w korek ze szlifem.

3.1.2. Łaźnia wodna z wytrząsarką lub inne urządzenie wytrząsające pozwalające na utrzymanie kolby w temperaturze $90^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$.

3.2. Odczynniki

3.2.1. 90% m/m kwas mrówkowy, o gęstości względnej 1,204 g/ml w temperaturze 20°C . Rozcieńczyć 890 ml kwasu mrówkowego o stężeniu 98 do 100 % m/m (o gęstości względnej 1,220 g/ml w temperaturze 20°C) wodą do objętości 1 litra.

Gorący kwas mrówkowy jest bardzo żrący, w związku z tym przy obchodzeniu się z nim należy zachować ostrożność.

3.2.2. Rozcieńczony roztwór amoniaku: rozcieńczyć 80 ml stężonego roztworu amoniaku (o gęstości względnej 0,880 w temperaturze 20°C) wodą do objętości 1 litra.

4. Sposób postępowania

Należy stosować procedurę określoną w Zasadach ogólnych, postępując w następujący sposób:

Do próbki znajdującej się w kolbie stożkowej o pojemności co najmniej 200 ml, zaopatrzonej w korek ze szlifem, dodać 100 ml kwasu mrówkowego na gram próbki. Kolbę zatkać i wstrząsnąć w celu zwilżenia próbki. Przez godzinę wstrząsać energicznie w temperaturze $90^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ używając łaźni wodnej z wytrząsarką. Schłodzić kolbę do temperatury pokojowej. Przez zważony tygiel filtracyjny odcedzić ciecz z nad osadu. Do kolby zawierającej pozostałości dodać 50 ml kwasu mrówkowego, wymieszać ręcznie i

przefiltrować zawartość kolby przez tygiel filtracyjny. Przenieść pozostałości włókien do tygla, zmywając je niewielką ilością kwasu mrówkowego. W celu dokładnego usunięcia cieczy zastosować metodę odsysania. Zmyć osad kwasem mrówkowym, gorącą wodą, rozcieńczonym amoniakiem i na końcu zimną wodą. Po każdym dodaniu cieczy odsączyć stosując metodę odsysania. Odsysania nie należy jednak stosować do czasu grawitacyjnego spłynięcia cieczy do przemywania. Na koniec należy wysuszyć tygiel z pozostałościami, ostudzić i zważyć.

Uwaga: Temperatura ma bardzo duży wpływ na rozpuszczalność melaminy i należy ją dokładnie kontrolować.

5. Obliczanie i podawanie wyników

Wyniki obliczyć w sposób opisany w Zasadach ogólnych. Wartość d dla bawełny i aramidu wynosi 1,02.

6. Dokładność metody

Dla jednorodnych mieszanek materiałów tekstylnych granice ufności wyników uzyskanych z zastosowaniem tej metody nie przekraczają ± 2 dla poziomu ufności 95 %.”;

3) w załączniku nr 6 do rozporządzenia:

a) w części 1 Zasady ogólne w rozdziale I: Metody analizy chemicznej punkt I.8.1.4. Wariant 4 otrzymuje brzmienie:

„I.8.1.4. Wariant 4

W przypadku gdy z tej samej próbki roboczej eliminuje się kolejno dwa składniki mieszaniny, stosuje się następujące wzory:

$$P1 = 100 - (P2 + P3) \%$$

$$P2 = \frac{d1r1}{m} \times 100 - \frac{d1}{d2} \times P3$$

$$P3 = \frac{d3r2}{m} \times 100\%$$

P1 zawartość procentowa pierwszego suchego i czystego składnika (pierwszego składnika rozpuszczalnego),

P2 zawartość procentowa drugiego suchego i czystego składnika (drugiego składnika rozpuszczalnego),

P3 zawartość procentowa trzeciego suchego i czystego składnika (składnika nierozpuszczalnego),

m masa próbki roboczej w stanie suchym po wstępnym przygotowaniu,

r1 masa suchych pozostałości po wyeliminowaniu pierwszego składnika próbki roboczej z wykorzystaniem pierwszego odczynnika,

- r2 masa suchych pozostałości po wyeliminowaniu pierwszego i drugiego składnika próbki roboczej z wykorzystaniem pierwszego i drugiego odczynnika,
- d1 współczynnik korygujący, który uwzględnia ubytek masy drugiego składnika w pierwszym odczynniku,
- d2 współczynnik korygujący, który uwzględnia ubytek masy trzeciego składnika w pierwszym odczynniku,
- d3 współczynnik korygujący, który uwzględnia ubytek masy trzeciego składnika w pierwszym i drugim odczynniku.”,

4) w załączniku nr 7 do rozporządzenia w tabeli Dodatki handlowe stosowane do obliczania masy włókien zawartych w produkcie włókienniczym:

a) lp. 30 otrzymuje brzmienie:

1	2	3
„30.	poliamid lub nylon: odcinkowy ciągły	6,25 5,75”

b) lp. 44 otrzymuje brzmienie:

1	2	3
„44.	włókno metalowe włókno metalizowane azbest przędza papierowa	2,00 2,00 2,00 13,75”

c) dodaje się lp. 47 w brzmieniu:

1	2	3
"47.	melamina	7,00”

§ 2. W rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 8 października 2007 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i znakowania produktów włókienniczych (Dz. U. Nr 192, poz. 1384) uchyla się § 2.

§ 3. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

PREZES RADY MINISTRÓW

Uzasadnienie

Projekt rozporządzenia zmieniającego rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 6 kwietnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i znakowania produktów włókienniczych (Dz. U. Nr 81, poz. 743, z późn. zm.) ma na celu transpozycję do polskiego porządku prawnego dyrektyw:

- Komisji Europejskiej 2009/121/WE z dnia 14 września 2009 r., zmieniającej, w celu dostosowania do postępu technicznego, załącznik nr I i V do dyrektywy 2008/121/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie nazewnictwa wyrobów włókienniczych,
- Komisji Europejskiej 2009/122/WE z dnia 14 września 2009 r., zmieniającej, w celu dostosowania do postępu technicznego, załączniki nr II do dyrektywy 96/73/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie niektórych metod analizy ilościowej dwuskładnikowych mieszanek włókien tekstylnych.

Wprowadzane zmiany polegają na dodaniu do listy włókien tekstylnych, zawartej w załączniku nr 1 do zmienianego rozporządzenia, nowego włókna tekstylnego o nazwie „melamina”. Włókno to zostało dodane w pozycji 47 tej tabeli. Analogiczną zmianę wprowadza się w załączniku nr 7 do rozporządzenia, który określa dozwoloną zawartość procentową dodatków handlowych w produktach włókienniczych, stosowaną do obliczania masy włókien tekstylnych zawartych w tych produktach. W przypadku melaminy wartość ta wynosi 7,00 %.

Konsekwencją dodania do listy włókien tekstylnych nowego włókna o nazwie „melamina” jest konieczność wprowadzenia zmian w metodach przeprowadzania analizy ilościowej dwuskładnikowych mieszanek włókien tekstylnych, określonych w załączniku nr 5 do zmienianego rozporządzenia oraz dodanie nowej metody – oznakowanej jako metoda nr 16 „Melamina i niektóre inne włókna” – opracowanej specjalnie do oznaczania „melaminy” w mieszankach z bawełną i włóknem aramidowym.

Ponadto, w projekcie rozporządzenia uwzględnione zostały przekazane w trybie roboczym, uwagi Komisji Europejskiej, która w połowie 2009 r. zweryfikowała poprawność wdrożenia do polskiego systemu prawnego dyrektyw nr 2007/3/WE z dnia 2 lutego 2007 r. zmieniającej, w celu dostosowania do postępu technicznego, załączniki nr I i nr II do dyrektywy 96/74/WE w sprawie nazewnictwa wyrobów włókienniczych (Dz. Urz. UE L 28 z 3. 02. 2007 r., str. 13) i dyrektywy nr 2007/4/WE z dnia 2 lutego 2007 r. zmieniającej, w celu dostosowania do postępu technicznego, załącznik nr 2 do dyrektywy 96/73/WE w sprawie niektórych metod analizy ilościowej dwuskładnikowych mieszanek włókien tekstylnych (Dz. Urz. UE L 28 z 3. 02. 2007 r., str. 14). Zasadniczym zarzutem świadczącym o

nieprawidłowym wdrożeniu ww. dyrektyw było wykreślenie z rozporządzenia, na wniosek między innymi Ministra Gospodarki oraz kilku organizacji zrzeszających środowiska włókiennicze, sformułowania „...lub nylon”. Komisja Europejska nie podzieliła polskiej argumentacji, iż pozostawienie w treści rozporządzenia jedynie sformułowania „poliamid” jest wystarczająco czytelne ze względu na to, że nylon jest także poliamidem (nazwą handlową pierwszego na świecie włókna poliamidowego, wyprodukowanego przed II wojną światową w USA) i zażądała przywrócenia sformułowania „poliamid lub nylon” argumentując to tym, iż zmiana nazwy włókna „poliamid lub nylon” tylko na „poliamid” może tworzyć barierę we właściwym funkcjonowaniu rynku wewnętrznego Unii Europejskiej. W przypadku nie zastosowania się Polski do wytycznych przekazanych w trybie roboczym, Komisja Europejska może wytoczyć przeciwko Polsce skargę do Europejskiego Trybunału Sprawiedliwości dotyczącą nieprawidłowego wdrożenia dyrektywy nr 2007/3/WE i nr 2007/4/WE. Konsekwencją przywrócenia w treści rozporządzenia sformułowania „poliamid lub nylon” jest konieczność uchylecia § 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 8 października 2007 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i znakowania produktów włókienniczych (Dz. U. Nr 192, poz. 1384). Uchylany przepis miał charakter przejściowy. Stanowił on, że wyroby włókiennicze oznaczone dotychczasowo stosowaną nazwą włókna syntetycznego „poliamid lub nylon”, wprowadzone na rynek przed dniem 2 lutego 2008 r. mogły znajdować się na rynku polskim do wyczerpania zapasów, jednak nie dłużej niż do dnia 2 lutego 2009 r. Z przepisu tego wynika, więc że wyroby takie nie mogą znajdować się na rynku polskim po dniu 2 lutego 2009 r. Natomiast proponowana nowelizacja na nowo umożliwia stosowanie sformułowania „poliamid lub nylon”, dlatego dalsze obowiązywanie przedmiotowego przepisu przejściowego, który niesie ze sobą samodzielną treść normatywną, mogłoby być mylące i zaburzyć przejrzystość regulacji w opisanym zakresie. Z tego powodu, stosownie do § 93 ust. 4 w związku z § 132 ust. 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 20 czerwca 2002 r. w sprawie „Zasad techniki prawodawczej”, niezbędne jest jego uchylenie.

Projekt rozporządzenia nie będzie podlegał notyfikacji zgodnie z trybem przewidzianym w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. Nr 239, poz. 2039).

Ocena skutków regulacji

1. Podmioty na które oddziałuje rozporządzenie.

Projekt rozporządzenia będzie miał wpływ na przedsiębiorców wytwarzających wyroby włókiennicze zawierające nowe włókno z uwagi na obowiązek prawidłowego oznakowania wyrobów włókienniczych informacją o składzie surowcowym.

2. Konsultacje społeczne

Zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 2005r. o działalności lobbingsowej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. Nr 169, poz. 1414, z późn. zm.), projekt rozporządzenia zostanie udostępniony w Biuletynie Informacji Publicznej.

Projekt rozporządzenia zostanie również zamieszczony na stronie internetowej UOKiK oraz przekazany do konsultacji zainteresowanym tą problematyką instytucjom i organizacjom, tj.: Komitetowi Technicznemu Nr 22 ds. odzieżownictwa i Nr 24 ds. surowców włókienniczych oraz Komitetowi Technicznemu Nr 26 ds. wyrobów włókienniczych Polskiego Komitetu Normalizacyjnego, Polskiej Izbie Odzieżowo – Tekstylnej, Polskiej Izbie Lnu i Konopi, Izbie Bawełny w Gdyni, Związkowi Pracodawców Przemysłu Lekkiego, Polskiemu Związkowi Pracodawców Prywatnych Producentów Odzieży i Tkanin, Stowarzyszeniu Włókienników Polskich, Instytutowi Włókiennictwa, Instytutowi Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”, Instytutowi Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich, reprezentującym środowiska naukowe oraz przemysł lekki, a także organizacjom reprezentującym pracodawców Polskiej Konfederacji Pracodawców Prywatnych „Lewiatan”; Krajowej Izbie Gospodarczej i Business Centre Club.

3. Skutki wprowadzenia rozporządzenia:

1) Wpływ regulacji na sektor finansów publicznych, w tym budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego:

Wejście w życie rozporządzenia nie spowoduje skutków finansowych w sektorze finansów publicznych, w tym dla budżetu państwa i budżetów jednostek samorządu terytorialnego;

2) Wpływ regulacji na rynek pracy:

Nie występuje bezpośredni wpływ niniejszej regulacji na rynek pracy;

3) Wpływ regulacji na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym na funkcjonowanie przedsiębiorstw:

Wejście w życie rozporządzenia nie będzie miało bezpośredniego wpływu na konkurencyjność gospodarki i na przedsiębiorczość, w tym na funkcjonowanie przedsiębiorstw;

4) Wpływ regulacji na sytuację i rozwój regionów:

Wejście w życie rozporządzenia nie będzie miało bezpośredniego wpływu na sytuację i rozwój regionów;

5) Wskazanie źródeł finansowania

Zmiany wprowadzane projektowanym rozporządzeniem nie wymagają finansowania.