

Warszawa, dnia 16 listopada 2022 r.

Poz. 2330

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾**

z dnia 27 października 2022 r.

**w sprawie określenia szczegółowych warunków utraty statusu odpadów dla odpadów powstających
w procesie energetycznego spalania paliw²⁾**

Na podstawie art. 14 ust. 1a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699, 1250, 1726 i 2127) zarządza się, co następuje:

§ 1. Rozporządzenie określa szczegółowe warunki utraty statusu odpadów dla odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw określonych w załączniku nr 1 do rozporządzenia, zwanych dalej „odpadami powstającymi w procesie energetycznego spalania paliw”, w sprawach, w których wynikiem procesu odzysku R5 lub R12 są materiały lub produkty, które mają być wykorzystane w celach wskazanych w § 3 pkt 2.

§ 2. Ilekroć w rozporządzeniu jest mowa o:

- 1) posiadacz odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw – rozumie się przez to posiadacza odpadów dokonującego oceny lub zlecającego dokonanie oceny zgodności danej partii odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw z warunkami utraty statusu odpadów, o których mowa w § 3, w tym posiadacza odpadów posiadającego zezwolenie na przetwarzanie odpadów, pozwolenie na wytwarzanie odpadów uwzględniające przetwarzanie odpadów lub pozwolenie zintegrowane uwzględniające przetwarzanie odpadów;
- 2) próbce – rozumie się przez to próbkę danej partii odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw objętych procedurą utraty statusu odpadów;
- 3) partii odpadów – rozumie się przez to jednorodną masę odpadów poddaną procesowi odzysku i przeznaczoną do oceny zgodności z warunkami utraty statusu odpadów, o których mowa w § 3;
- 4) partii materiałów lub produktów – rozumie się przez to materiały lub produkty powstałe w wyniku procesu odzysku danej partii odpadów, które spełniają warunki utraty statusu odpadów, o których mowa w § 3.

§ 3. Warunki utraty statusu odpadów, o których mowa w art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, przez odpady powstające w procesie energetycznego spalania paliw uznaje się za spełnione, jeżeli łącznie:

- 1) odpady powstające w procesie energetycznego spalania paliw zostaną poddane procesowi odzysku R5 lub R12;

¹⁾ Minister Klimatu i Środowiska kieruje działem administracji rządowej – klimat, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 października 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. poz. 1949).

²⁾ Niniejsze rozporządzenie zostało notyfikowane Komisji Europejskiej w dniu 13 lipca 2022 r. pod numerem 2022/488/PL zgodnie z § 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. poz. 2039 oraz z 2004 r. poz. 597), które wdraża postanowienia dyrektywy (UE) 2015/1535 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 9 września 2015 r. ustanawiającej procedurę udzielania informacji w dziedzinie przepisów technicznych oraz zasad dotyczących usług społeczeństwa informacyjnego (ujednoczenie) (Dz. Urz. UE L 241 z 17.09.2015, str. 1).

- 2) materiały lub produkty powstałe w wyniku procesu odzysku poszczególnych rodzajów odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw zostaną wykorzystane do produkcji lub wykonania:
 - a) cementu, betonu i spoiw, podbudów, kruszyw, mieszanek związanych i niezwiązanych, robót ziemnych lub
 - b) gipsu syntetycznego wykorzystywanego do produkcji materiałów budowlanych, lub
 - c) nawozów i środków wspomagających uprawę roślin;
- 3) materiały lub produkty powstałe w wyniku procesu odzysku poszczególnych rodzajów odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw, o których mowa w pkt 2:
 - a) lit. a – spełniają minimalne kryteria jakościowe określone w załączniku nr 2 do rozporządzenia,
 - b) lit. b – spełniają minimalne kryteria jakościowe określone w załączniku nr 3 do rozporządzenia,
 - c) lit. c – spełniają wymagania określone w przepisach o nawozach i nawożeniu dla nawozów lub środków wspomagających uprawę roślin lub rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1009 z dnia 5 czerwca 2019 r. ustanawiającego przepisy dotyczące udostępniania na rynku produktów nawozowych UE, zmieniającego rozporządzenia (WE) nr 1069/2009 i (WE) nr 1107/2009 oraz uchylającego rozporządzenie (WE) nr 2003/2003 (Dz. Urz. UE L 170 z 25.06.2019, str. 1, z późn. zm.³⁾);
- 4) materiały lub produkty powstałe w wyniku procesu odzysku poszczególnych rodzajów odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw, o których mowa w pkt 2, nie spowodują bezpośredniego zagrożenia szkoda w środowisku lub szkody w środowisku w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. z 2020 r. poz. 2187);
- 5) próbki zostały pobrane i przebadane zgodnie z § 4.

§ 4. 1. Próbki pobiera się i bada w celu potwierdzenia spełnienia przez odpady powstające w procesie energetycznego spalania paliw warunków, o których mowa w § 3 pkt 3.

2. Próbki pobiera i bada laboratorium posiadające odpowiednią akredytację w rozumieniu art. 5 pkt 11 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2021 r. poz. 1344 oraz z 2022 r. poz. 974) na zlecenie posiadacza odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw.

3. Metoda poboru próbek powinna spełniać co najmniej wymagania normy PN-EN 14899.

4. Z badania próbek sporządza się protokół.

5. Protokół, o którym mowa w ust. 4, posiadacz odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw przechowuje przez 5 lat.

§ 5. 1. Posiadacz odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw potwierdza, że materiały lub produkty powstałe w wyniku utraty statusu odpadów przez odpady powstające w procesie energetycznego spalania paliw spełniają warunki utraty statusu odpadów, o których mowa w § 3, sporządzając odrębnie dla każdej partii materiałów lub produktów oświadczenie o zgodności z warunkami utraty statusu odpadów dla odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw, którego wzór jest określony w załączniku nr 4 do rozporządzenia.

2. Oświadczenie o zgodności z warunkami utraty statusu odpadów dla odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw sporządza się w jednakowo brzmiących egzemplarzach, po jednym dla posiadacza odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw oraz dla podmiotu, który wykorzystuje materiały lub produkty powstałe w wyniku procesu odzysku tych odpadów.

3. Oświadczenie o zgodności z warunkami utraty statusu odpadów dla odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw jest przedkładane:

- 1) wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska właściwemu ze względu na miejsce poddania procesowi odzysku danej partii odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw – przez posiadacza odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw,

³⁾ Zmiany wymienionego rozporządzenia zostały ogłoszone w Dz. Urz. UE L 302 z 22.11.2019, str. 129, Dz. Urz. UE L 48 z 11.02.2021, str. 6, Dz. Urz. UE L 356 z 08.10.2021, str. 8, Dz. Urz. UE L 427 z 30.11.2021, str. 120, 130 i 140, Dz. Urz. UE L 83 z 10.03.2022, str. 66, Dz. Urz. UE L 161 z 16.06.2022, str. 121, Dz. Urz. UE L 183 z 08.07.2022, str. 2 oraz Dz. Urz. UE L 233 z 08.09.2022, str. 91.

- 2) wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska właściwemu ze względu na miejsce wykorzystania danej partii materiałów lub produktów powstałych w wyniku procesu odzysku odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw – przez podmiot, który wykorzystuje te materiały lub produkty

– na żądanie, w trakcie prowadzonej kontroli.

4. Oświadczenie o zgodności z warunkami utraty statusu odpadów dla odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw przechowuje się przez 5 lat.

§ 6. 1. System gospodarowania prowadzony przez posiadacza odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw w celu wykazania zgodności z warunkami utraty statusu odpadów przez odpady powstające w procesie energetycznego spalania paliw, o których mowa w § 3, obejmuje co najmniej zbiór udokumentowanych procedur dotyczących:

- 1) monitorowania procesów i technik przetwarzania odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw;
- 2) monitorowania zgodności materiałów lub produktów powstałych w wyniku procesu odzysku za zgodność z minimalnymi kryteriami jakościowymi, o których mowa w załącznikach nr 2 i 3 do rozporządzenia oraz w przepisach o nawozach i nawożeniu dla nawozów lub środków wspomagających uprawę roślin lub rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1009 z dnia 5 czerwca 2019 r. ustanawiającego przepisy dotyczące udostępniania na rynku produktów nawozowych UE, zmieniającego rozporządzenia (WE) nr 1069/2009 i (WE) nr 1107/2009 oraz uchylającego rozporządzenie (WE) nr 2003/2003;
- 3) planowanego wykorzystania materiałów lub produktów powstałych w procesie odzysku;
- 4) przeglądu i usprawnienia systemu gospodarowania;
- 5) szkolenia personelu.

2. Posiadacz odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw udostępnia na żądanie właściwym organom dokumentację związaną z systemem gospodarowania.

§ 7. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia, z wyjątkiem § 6, który wchodzi w życie po upływie 6 miesięcy od dnia ogłoszenia.

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 27 października 2022 r. (Dz. U. poz. 2330)

Załącznik nr 1**ODPADY POWSTAJĄCE W PROCESIE ENERGETYCZNEGO SPALANIA PALIW**

Kody odpadów¹⁾	Rodzaje odpadów
10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)
10 01 02	Popioły lotne z węgla
10 01 03	Popioły lotne z torfu i drewna niepoddanego obróbce chemicznej
10 01 05	Stałe odpady z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych
ex 10 01 15 ²⁾	Popioły paleniskowe, żużle i pyły z kotłów ze współspalania biomasy – inne niż wymienione w 10 01 14
ex 10 01 17 ²⁾	Popioły lotne ze współspalania biomasy inne niż wymienione w 10 01 16
10 01 24	Piaski ze złoż fluidalnych (z wyłączeniem 10 01 82)
10 01 80	Mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych
10 01 82	Mieszaniny popiołów lotnych i odpadów stałych z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych (metody suche i półsuche odsiarczania spalin oraz spalanie w złożu fluidalnym)

Objaśnienia:

- ¹⁾ Kody odpadów, o których mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699, z późn. zm.).
- ²⁾ ex – popioły powstające w procesie energetycznego spalania paliw w instalacjach współspalania z biomasą.

MINIMALNE KRYTERIA JAKOŚCIOWE DLA CELÓW WYKORZYSTANIA MATERIAŁÓW
LUB PRODUKTÓW POWSTAŁYCH W WYNIKU PROCESU ODZYSKU ODPADÓW POWSTAJĄCYCH
W PROCESIE ENERGETYCZNEGO SPALANIA PALIW

Kod odpadów	Cel wykorzystania	Minimalne kryteria jakościowe
10 01 01	Cement	PN-EN 197-1 Cement – Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów powszechnego użytku
	Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym	PN-EN 14227-4 Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym – Specyfikacje – Część 4: Popioły lotne do mieszanek związanych spoiwem hydraulicznym
	Kruszywa lekkie	PN-EN 13055 Kruszywa lekkie
	Kruszywa do mieszanek hydraulicznych	PN-EN 13242+A1 Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym
	Roboty ziemne	PN-S-02205 Drogi samochodowe – Roboty ziemne – Wymagania i badania
10 01 02	Popiół lotny do betonu	PN-EN 450-1 Popiół lotny do betonu – Część 1: Definicje, specyfikacje i kryteria zgodności
	Cement	PN-EN 197-1 Cement – Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów powszechnego użytku
	Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym	PN-EN 14227-4 Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym – Specyfikacje – Część 4: Popioły lotne do mieszanek związanych spoiwem hydraulicznym

	Kruszywa lekkie	PN-EN 13055 Kruszywa lekkie
	Roboty ziemne	PN-S-02205 Drogi samochodowe – Roboty ziemne – Wymagania i badania
10 01 03	Roboty ziemne	PN-S-02205 Drogi samochodowe – Roboty ziemne – Wymagania i badania
	Cement	PN-EN 197-1 Cement – Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów powszechnego użytku
	Kruszywa lekkie	PN-EN 13055 Kruszywa lekkie
	Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym	PN-EN 14227-4 Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym – Specyfikacje – Część 4: Popioły lotne do mieszanek związanych spoiwem hydraulicznym
10 01 05	Cement	PN-EN 197-1 Cement – Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów powszechnego użytku
	Kruszywa lekkie	PN-EN 13055 Kruszywa lekkie
10 01 15	Cement	PN-EN 197-1 Cement – Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów powszechnego użytku
	Kruszywa lekkie	PN-EN 13055 Kruszywa lekkie
	Kruszywa do mieszanek hydraulicznych	PN-EN 13242+A1 Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym
	Roboty ziemne	PN-S-02205 Drogi samochodowe – Roboty ziemne – Wymagania i badania
	Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym	PN-EN 14227-4 Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym – Specyfikacje – Część 4: Popioły lotne do mieszanek związanych spoiwem hydraulicznym

10 01 17	Popiół lotny do betonu	PN-EN 450-1 Popiół lotny do betonu – Część 1: Definicje, specyfikacje i kryteria zgodności
	Cement	PN-EN 197-1 Cement – Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów powszechnego użytku
	Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym	PN-EN 14227-4 Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym – Specyfikacje – Część 4: Popioły lotne do mieszanek związanych spoiwem hydraulicznym
	Roboty ziemne	PN-S-02205 Drogi samochodowe – Roboty ziemne – Wymagania i badania
	Kruszywa lekkie	PN-EN 13055 Kruszywa lekkie
10 01 24	Kruszywa do mieszanek hydraulicznych	PN-EN 13242+A1 Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym
	Cement	PN-EN 197-1 Cement – Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów powszechnego użytku
	Kruszywa lekkie	PN-EN 13055 Kruszywa lekkie
	Roboty ziemne	PN-S-02205 Drogi samochodowe – Roboty ziemne – Wymagania i badania
	Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym	PN-EN 14227-4 Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym – Specyfikacje – Część 4: Popioły lotne do mieszanek związanych spoiwem hydraulicznym
10 01 80	Kruszywa lekkie	PN-EN 13055 Kruszywa lekkie
	Kruszywa do mieszanek hydraulicznych	PN-EN 13242+A1 Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym

	Cement	PN-EN 197-1 Cement – Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów powszechnego użytku
	Roboty ziemne	PN-S-02205 Drogi samochodowe – Roboty ziemne – Wymagania i badania
	Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym	PN-EN 14227-4 Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym – Specyfikacje – Część 4: Popioły lotne do mieszanek związanych spoiwem hydraulicznym
10 01 82	Hydrauliczne spoiwa drogowe szybkowiązące	PN-EN 13282-1 Hydrauliczne spoiwa drogowe – Część 1: Hydrauliczne spoiwa drogowe szybkowiązące – Skład, wymagania i kryteria zgodności
	Hydrauliczne spoiwa drogowe normalnie wiążące	PN-EN 13282-2 Hydrauliczne spoiwa drogowe – Część 2: Hydrauliczne spoiwa drogowe normalnie wiążące – Skład, wymagania i kryteria zgodności
	Kruszywa do mieszanek hydraulicznych	PN-EN 13242+A1 Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym
	Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym	PN-EN 14227-4 Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym – Specyfikacje – Część 4: Popioły lotne do mieszanek związanych spoiwem hydraulicznym
	Roboty ziemne	PN-S-02205 Drogi samochodowe – Roboty ziemne – Wymagania i badania
	Kruszywa lekkie	PN-EN 13055 Kruszywa lekkie

MINIMALNE KRYTERIA JAKOŚCIOWE DLA MATERIAŁÓW LUB PRODUKTÓW POWSTAŁYCH
W WYNIKU PROCESU ODZYSKU Z ODPADÓW O KODZIE 10 01 05 WYKORZYSTANYCH
JAKO SYNTETYCZNY GIPS DO PRODUKCJI MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH

Lp.	Parametr/Właściwość	Wymaganie
1	Wilgotność	< 15% suchej masy
2	Zawartość $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	$\geq 92,5\%$ masy
3	Zawartość $\text{CaSO}_3 \cdot 0,5\text{H}_2\text{O}$ w przeliczeniu na SO_2	< 2% masy
4	Zawartość MgO rozpuszczonego w wodzie	< 0,1% masy
5	Zawartość Na_2O rozpuszczonego w wodzie	< 0,06% masy
6	Zawartość chlorków w przeliczeniu na Cl^-	< 0,01% masy
7	pH	5–9
8	Zapach	neutralny
9	Toksyczność	nietoksyczny
10	Promieniotwórczość naturalna, wskaźnik I ¹⁾	$I \leq 1$

Objaśnienie:

- ¹⁾ Zgodnie z przepisami rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 17 grudnia 2020 r. w sprawie materiałów budowlanych, w przypadku których oznacza się stężenie promieniotwórcze izotopów promieniotwórczych potasu K-40, radu Ra-226 i toru Th-232, wymagań dotyczących dokonywania tych oznaczeń oraz wartości wskaźnika stężenia promieniotwórczego, o której przekroczeniu informuje się właściwe organy (Dz. U. z 2021 r. poz. 33).

WZÓR

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI Z WARUNKAMI UTRATY STATUSU ODPADÓW
DLA ODPADÓW POWSTAJĄCYCH W PROCESIE ENERGETYCZNEGO SPALANIA PALIWI

Dane identyfikacyjne posiadacza odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw		
Nazwa posiadacza ¹⁾ :		Numer identyfikacji podatkowej lub numer VAT:
Indywidualny numer rejestrowy ²⁾ :		
Adres siedziby:		Numer domu:
Kod pocztowy:	Gmina:	Województwo:
Dane dotyczące partii odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw oraz podmiotu przeprowadzającego jej badanie		
Miejsce pochodzenia i masa partii odpadów:		Nazwa laboratorium:
Dane dotyczące decyzji w zakresie przetwarzania odpadów		
Decyzja, na podstawie której posiadacz odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw przetwarza te odpady ³⁾ :		Data wydania i obowiązywania decyzji:

Wskazany wyżej posiadacz odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw oświadcza, że:

- przekazane do wykorzystania w celu⁴⁾
przez materiały lub produkty uzyskane
w wyniku utraty statusu odpadów przez odpady powstające w procesie energetycznego
spalania paliw stanowią:⁵⁾ Mg
z Mg zbadanej partii odpadów, z których te materiały
lub produkty powstały,

- powyższa partia materiałów lub produktów powstałych w wyniku utraty statusu odpadów przez odpady powstające w procesie energetycznego spalania paliw spełnia szczegółowe warunki utraty statusu odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw, o których mowa w § 3 rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 października 2022 r. w sprawie określenia szczegółowych warunków utraty statusu odpadów dla odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw (Dz. U. poz. 2330).

.....
(miejsowość i data)

.....
(podpis posiadacza odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw / osoby upoważnionej do reprezentowania posiadacza odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw)

Objaśnienia:

- ¹⁾ Posiadacz odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw zgodnie z § 2 pkt 1 rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 października 2022 r. w sprawie określenia szczegółowych warunków utraty statusu odpadów dla odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw (Dz. U. poz. 2330).
- ²⁾ Indywidualny numer rejestrowy, o którym mowa w art. 54 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699, z późn. zm.).
- ³⁾ Należy podać rodzaj decyzji: zezwolenie na przetwarzanie odpadów, pozwolenie na wytwarzanie odpadów uwzględniające przetwarzanie odpadów albo pozwolenie zintegrowane uwzględniające przetwarzanie odpadów – wraz z jego sygnaturą oraz wskazaniem organu wydającego.
- ⁴⁾ Wykorzystanie zgodne z celem wskazanym w § 3 pkt 2 rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 października 2022 r. w sprawie określenia szczegółowych warunków utraty statusu odpadów dla odpadów powstających w procesie energetycznego spalania paliw.
- ⁵⁾ Należy podać Mg w zapisie liczbowym i słownym.