Projekt z dnia 17 marca 2021 r.

ROZPORZĄDZENIE

MINISTRA klimatu i Środowiska[[1]](#footnote-1))

z dnia …

w sprawie określenia szczegółowych kryteriów stosowania warunków utraty statusu odpadów dla odpadów destruktu asfaltowego[[2]](#footnote-2))

Na podstawie art. 14 ust. 1a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z  2020 r. poz. 797 i 875) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ilekroć w rozporządzeniu jest mowa o:

1) odpadach destruktu asfaltowego - rozumie się przez to mieszankę mineralno-asfaltową, która jest uzyskiwana:

a) w wyniku:

- frezowania na zimno warstw asfaltowych,

- rozkruszenia płyt wyciętych z nawierzchni asfaltowej lub brył uzyskiwanych z tych płyt,

b) z odrzutów lub nadwyżek powstałych przy produkcji mieszanki mineralno-asfaltowej

- stanowiącą odpady o kodzie 17 03 02;

2) destrukcie asfaltowym - rozumie się przez to mieszankę mineralno-asfaltową, która w wyniku odzysku odpadów destruktu asfaltowego, po spełnieniu kryteriów, o których mowa w § 3, utraciła status odpadów destruktu asfaltowego;

3) posiadaczu odpadów destruktu asfaltowego - rozumie się przez to posiadacza odpadów w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 19 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, dokonującego oceny lub zlecającego dokonanie oceny zgodności z kryteriami utraty statusu odpadów, w tym posiadacza odpadów posiadającego zezwolenie na przetwarzanie odpadów, o którym mowa w art. 42 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, pozwolenie na wytwarzanie odpadów uwzględniające przetwarzanie odpadów lub pozwolenie zintegrowane uwzględniające przetwarzanie odpadów, o których mowa w art. 188 ust. 2b i w art. 202 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 i 1378);

4) próbkach - rozumie się przez to próbki danej partii odpadów destruktu asfaltowego.

§ 2. 1. Odpady destruktu asfaltowego tracą status odpadów, w przypadku gdy są spełnione łącznie następujące kryteria:

1) odpady destruktu asfaltowego:

a) nie są zanieczyszczone substancjami innymi niż te, które są stosowane w ramach produkcji mieszanek mineralno-asfaltowych oraz ich stosowania i normalnego użytkowania,

b) są przetwarzane w procesie odzysku R5 lub R12;

2) łączna ilość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych oraz ilość benzo(a)pirenu w odniesieniu do suchej masy próbki nie przekracza maksymalnego dopuszczalnego stężenia określonego w tabeli nr 1 w załączniku nr 1 do rozporządzenia albo badanie na obecność wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych metodą uproszczoną określoną w załączniku nr 2 do rozporządzenia, zakończyło się wynikiem negatywnym - w przypadku odpadów destruktu asfaltowego, dla których istnieją dowody, że powstały z mieszanki mineralno-asfaltowej wykorzystanej do budowy, przebudowy lub remontu dróg i wyprodukowanej po dniu 31 grudnia 2000 r.;

3) otrzymany w procesie odzysku destrukt asfaltowy będzie spełniał co najmniej wymagania normy PN-EN 13108-8;

4) odciek próbki nie przekracza maksymalnych dopuszczalnych stężeń określonych w załączniku nr 3 do rozporządzenia;

5) próbka została pobrane zgodnie z przepisami § 3 i przebadana przez jednostki wymienione w § 3 ust. 3;

6) otrzymany w procesie odzysku destrukt asfaltowy może zostać wykorzystany do budowy, przebudowy lub remontu dróg, w tym utwardzania placów i poboczy, lub infrastruktury lotniskowej, w tym dróg startowych, dróg kołowania, pasów lotniskowych i płyt postojowych.

2. Przepisu ust. 1 pkt 4 nie stosuje się do:

1) odpadów destruktu asfaltowego, dla których istnieją dowody, że powstały z mieszanki mineralno-asfaltowej wykorzystanej do budowy, przebudowy lub remontu dróg i wyprodukowanej po dniu 31 grudnia 2000 r. oraz w stosunku do których badanie na obecność wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych metodą uproszczoną określoną w załączniku nr 2 do rozporządzenia zakończyło się wynikiem negatywnym;

2) odpadów destruktu asfaltowego, o których mowa w § 1 pkt 1 lit. b.

3. Spełnienie warunków utraty przez destrukt asfaltowy statusu odpadów potwierdza posiadacz odpadów destruktu asfaltowego, sporządzając odrębnie dla każdej badanej partii odpadów destruktu asfaltowego oświadczenie o zgodności z warunkami utraty statusu odpadów.

§ 3. 1. W celu potwierdzenia spełnienia kryteriów utraty statusu odpadów, o których mowa w § 2 ust. 1 pkt 2 i 4, przez odpady destruktu asfaltowego, pobiera się próbki i wykonuje ich badania.

2. Metoda pobierania próbek spełnia co najmniej wymagania normy PN-EN 14899 lub normy PN-EN 932-1, a w przypadku próbek pobieranych metodą odwiertów - normy PN-EN 12697-27.

3. Poboru próbek oraz wykonanie ich badań, na zlecenie posiadacza odpadów destruktu asfaltowego, dokonują:

1) akredytowane laboratorium w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie zgodności (Dz. U. z 2019 r., poz. 155);

2) certyfikowane w tym zakresie jednostki badawcze, o których mowa w art. 16 ust. 1 ustawy z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2019 r., poz. 1225 oraz z 2020 r. poz. 284 i 322).

4. Pobieranie próbek następuje:

1) przed przystąpieniem do prac remontowo-budowlanych - w przypadku, gdy odpady destruktu asfaltowego powstaną w wyniku tych prac, albo

2) przed wykorzystaniem - w przypadku magazynowanych odpadów destruktu asfaltowego.

5. W przypadku, o którym mowa w ust. 4 pkt 1, próbki pobiera się w formie odwiertów rdzeniowych, tak aby każda warstwa nawierzchni, która ma być usunięta, mogła być przebadana odrębnie.

6. Minimalną liczbę próbek i sposób ich poboru, o których mowa w ust. 4 pkt 1, określa tabela 1 w załączniku nr 4 do rozporządzenia.

7. Minimalną liczbę próbek i sposób ich poboru, o których mowa w ust. 4 pkt 2, określa tabela 2 w załączniku nr 4 do rozporządzenia.

8. Przy badaniu łącznej ilości wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych uwzględnia się wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne określone w tabeli nr 2
w załączniku nr 1 do rozporządzenia.

9. Dla odpadów destruktu asfaltowego, dla których istnieją dowody, że powstały
z mieszanki mineralno-asfaltowej wykorzystanej do budowy, przebudowy lub remontu dróg
i wyprodukowanej po dniu 31 grudnia 2000 r. oraz dla odpadów destruktu asfaltowego, o których mowa w § 1 pkt 1 lit. b, badanie na obecność wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych przeprowadza się metodą uproszczoną określoną w załączniku nr 2 do rozporządzenia. W takim przypadku nie stosuje się przepisu ust. 3 i dopuszcza się, aby badanie metodą uproszczoną określoną w załączniku nr 2 do rozporządzenia wykonywał wykwalifikowany personel, który z racji doświadczenia lub przeszkolenia posiada kwalifikacje do monitorowania i oceny właściwości destruktu asfaltowego.

10. Jeżeli badanie, o którym mowa w ust. 9, zakończyło się wynikiem pozytywnym, do odpadów destruktu asfaltowego, o których mowa w tym przepisie, stosuje się przepisy
ust. 3 i 8.

11. Z badania próbek sporządza się protokół.

 § 4. 1. Oświadczenie o zgodności z warunkami utraty statusu odpadów jest przedkładane na żądanie wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska właściwemu ze względu na miejsce powstania danej partii destruktu asfaltowego oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska właściwemu ze względu na miejsce wykorzystania danego destruktu asfaltowego, w trakcie prowadzonej kontroli.

2. Posiadacz odpadów destruktu asfaltowego przekazuję kopię oświadczenia o zgodności z warunkami utraty statusu odpadów, o którym mowa w ust. 1, następnemu podmiotowi, który wykorzystuje destrukt asfaltowy.

3. Posiadacz odpadów destruktu asfaltowego przechowuje oświadczenie o zgodności z warunkami utraty statusu odpadów destruktu asfaltowego wraz z wynikami badań próbek lub protokołami przez okres 5 lat.

4. Wzór oświadczenia o zgodności z warunkami utraty statusu odpadów destruktu asfaltowego określa załącznik nr 5 do rozporządzenia.

5. Do oświadczenia o zgodności z warunkami utraty statusu odpadów dołącza się protokół, o którym mowa w § 3 ust. 11, oraz dokument potwierdzający, że dana partia odpadów destruktu asfaltowego powstała z mieszanki mineralno-asfaltowej wykorzystanej do budowy, przebudowy lub remontu dróg i wytworzonej po dniu 31 grudnia 2000 r., jeżeli dotyczy.

§ 5. 1. Posiadacz odpadów destruktu asfaltowego wprowadza system gospodarowania umożliwiający wykazanie zgodności z kryteriami, o których mowa w § 2.

2. System gospodarowania obejmuje co najmniej zbiór udokumentowanych procedur dotyczących:

1) monitorowania procesów i technik przetwarzania odpadów destruktu asfaltowego;

2) monitorowania zgodności destruktu asfaltowego z kryteriami, o których mowa w § 2;

3) planowanego wykorzystania destruktu asfaltowego;

4) przeglądu i usprawnienia systemu gospodarowania;

5) szkolenia personelu.

3. Na żądanie posiadacz odpadów destruktu asfaltowego udostępnia właściwym organom inspekcji ochrony środowiska, w trakcie prowadzenia kontroli, dokumentację związaną z systemem gospodarowania.

4. Jeżeli posiadacz odpadów destruktu asfaltowego:

1) jest zarejestrowany w rozumieniu rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) z dnia 25 listopada 2009 nr 1221/2009 (wdrożony EMAS) oraz

2) posiada certyfikację środowiskową EN ISO 14001 wydaną przez akredytowany organ obejmującą wymagania wskazane w ust. 2

- wymaganie określone w ust. 1 uważa się za spełnione.

§ 6. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia, z wyjątkiem przepisów § 5, które wchodzą w życie po upływie 12 miesięcy od dnia ogłoszenia.

Minister klimatu

W porozumieniu:

minister Infrastruktury

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu

z dnia … (Dz. U. ...)

Załącznik nr 1

Obecność wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych

w destrukcie asfaltowym

Tabela 1

Łączna ilość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych oraz ilość benzo(a)pirenu w odniesieniu do suchej masy próbki

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Łączna zawartość dla parametru | Jednostka | Maksymalne dopuszczalne stężenie |
| 1 | Łączna ilość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych | mg/kg suchej masy | 100 |
| 2 | Benzo(a)piren (BaP) | mg/kg suchej masy | 50 |

Tabela 2

Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne uwzględniane przy badaniu łącznej ilości wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | CAS\* |
| 1 | Naftalen | 91-20-3 |
| 2 | Acenaftylen | 208-96-8 |
| 3 | Acenaften | 83-32-9 |
| 4 | Fluoren | 86-73-7 |
| 5 | Fenantren | 85-1-8 |
| 6 | Antracen | 120-12-7 |
| 7 | Fluoranten | 206-44-0 |
| 8 | Piren | 129-00-0 |
| 9 | Benzo(a)antracen (BaA) | 56-55-3 |
| 10 | Chryzen | 218-01-9 |
| 11 | Benzo(b)fluoranten (BpFA)  | 205-99-2 |
| 12 | Benzo(k)fluoranten  | 207-08-9 |
| 13 | Benzo(a)piren (BaP)  | 50-32-8 |
| 14 | Indeno[1,2,3-cd]piren | 193-39-5 |
| 15 | Benzo(g,h,i)perylen | 191-24-2 |
| 16 | Dibenzo(a,h)antracen (DBahA) | 53-70-3 |

\* CAS – oznaczenie numeryczne przypisane substancji chemicznej przez amerykańską organizację Chemical Abstracts Service (CAS), pozwalające na identyfikację substancji.

Załącznik nr 2

metoda uproszczona badania na obecność wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych

1. Przed przystąpieniem do badania próbkę należy wysuszyć przez przechowywanie jej w suchym pomieszczeniu lub w suszarce z nawiewem (w obu przypadkach należy zapewnić odprowadzenie pary do wentylacji) w temperaturze pokojowej oraz oczyścić z drobin naniesionych na jej powierzchnię podczas pobierania, transportu lub przechowywania próbki.

2. Badaną próbkę pokrywa się preparatem w postaci sprayu reagującego z wielopierścieniowymi węglowodorami aromatycznymi w ten sposób, że zmienia on kolor z białego na żółty.

3. Jeżeli proces zmiany koloru preparatu z białego na żółty jest niedostrzegalny nieuzbrojonym okiem, próbkę należy umieścić w ciemnym pomieszczeniu i oświetlić promieniami UV.

4. W przypadku wątpliwości co do występowania wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, próbkę należy przełamać, a przełom pokryć preparatem, o którym mowa w ust. 2.

5. Wynik badania uznaje się za negatywny, jeżeli po pokryciu próbki preparat nie zmienia koloru.

6. Z badania sporządza się protokół.

Załącznik nr 3

Maksymalne dopuszczalne stężenia odcieku próbki

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Parametr | Jednostka miary | Maksymalne dopuszczalne stężenie |
| 1 | Azotany | mg/l NO3 | 50 |
| 2 | Fluorki | mg/l F | 1,5 |
| 3 | Siarczany | mg/l SO4 | 250 |
| 4 | Chlorki | mg/l Cl | 100 |
| 5 | Cyjanki | μg/l Cn | 50 |
| 6 | Bar | mg/l Ba | 1 |
| 7 | Miedź | mg/l Cu | 0,05 |
| 8 | Cynk | mg/l Zn | 3 |
| 9 | Beryl | μg/l Be | 10 |
| 10 | Kobalt | μg/l Co | 250 |
| 11 | Nikiel | μg/l Ni | 10 |
| 12 | Wanad | μg/l V | 250 |
| 13 | Arsen | μg/l As | 50 |
| 14 | Kadm | μg/l Cd | 5 |
| 15 | Chrom całkowity | μg/l Cr | 50 |
| 16 | Ołów | μg/l Pb | 50 |
| 17 | Selen | μg/l Se | 10 |
| 18 | Rtęć | μg/l Hg | 1 |
| 19 | ChZT | mg/l | 30 |

Załącznik nr 4

Minimalna liczba próbek i sposób ich poboru

Tabela 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Rodzaj próbki | Obszar referencyjny w m2\* | Minimalna liczba próbek | Sposób poboru próbek |
| Próbka reprezentatywna | 20 000 | 1 | 1. Próbkę uzyskuje się przez ogrzanie rdzeni, pobranych w ramach próbki reprezentatywnej, a w przypadku, o którym mowa w pkt 6, pobranych w ramach wszystkich próbek reprezentatywnych, w suszarce aż do osiągnięcia miękkości, która umożliwi ich ujednorodnienie i pomniejszenie przez zastosowanie rozdzielacza lub ćwiartkowanie.2. W przypadku, gdy planowane jest frezowanie selektywne warstw, rdzenie przed ogrzewaniem należy podzielić, w szczególności przy użyciu piły mechanicznej, na poszczególne warstwy.3. Próbkę reprezentatywną pobiera się z obszaru referencyjnego nie większego niż 20 000 m2. 4. Na próbkę reprezentatywną składają się rdzenie z pojedynczych odwiertów rdzeniowych.5. Pojedynczy odwiert rdzeniowy wykonuje się na obszarze referencyjnym, który jest nie większy niż 5 000 m2. Na jednym obszarze referencyjnym można wykonać więcej niż jeden pojedynczy odwiert rdzeniowy. 6. Jeżeli powierzchnia objęta pracami remontowo-budowlanymi, w wyniku których powstanie dana partia odpadów destruktu asfaltowego, jest większa niż 20 000 m2, powierzchnie tą dzieli się na obszary referencyjne, z których każdy ma powierzchnię nie większą niż 20 000 m2. Próbkę reprezentatywną przeprowadza się dla każdego obszaru referencyjnego. |
| Pojedyncze pobranie | 5 000  | 1 |

Objaśnienia:

\* Obszar referencyjny jest to maksymalny obszar, jaki może obejmować jedna próbka.

Tabela 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Rodzaj próbki | Masa (Mg)\* | Minimalna liczba próbek | Sposób poboru próbek |
| Próbka reprezentatywna | 20 000 | 1 | 1. Próbkę uzyskuje się przez ujednorodnienie i pomniejszenie przez zastosowanie rozdzielacza lub ćwiartkowanie materiału pozyskanego w ramach próbki reprezentatywnej, a w przypadku, o którym mowa w ust. 5, z materiału pozyskanego ze wszystkich próbek reprezentatwynych.2. Próbkę reprezentatywną pobiera się z odpadów destruktu asfaltowego o masie nie większej niż 20 000 Mg. 3. Na próbkę reprezentatywną składają się pojedyncze pobrania.4. Na każde 3 000 Mg odpadów destruktu asfaltowego wykonuje się co najmniej jedno pojedyncze pobranie.5. Partię odpadów destruktu asfaltowego o masie większej niż 20 000 Mg dzieli się na próbki reprezentatywne, z których każda ma masę nie większą niż 20 000 Mg.  |
| Pojedyncze pobranie | 3 000 | 1 |

Objaśnienia:

\*Maksymalna masa odpadu destruktu asfaltowego w Mg (tonach), z której może być pobrana jedna próbka.

Załącznik nr 5

WZÓR

 oświadczenie o zgodności z warunkami utraty statusu odpadów

|  |
| --- |
| Dane identyfikacyjne posiadacza odpadów destruktu asfaltowego  |
| Nazwa posiadacza \*  | Numer identyfikacji podatkowej/VAT |
| Nr KRS |  |
| Adres  | Numer domu |
| Kod pocztowy | Gmina | Województwo |
| Partia destrukt asfaltowego(przebadana, oferowana do wykorzystania)/ Nr Badania | Nazwa laboratorium lub jednostki certyfikującej |
| Decyzja, na podstawie której posiadacz odpadów destruktu asfaltowego przetwarza te odpady / Organ wydający\*\* | Data wydania/ data do której obowiązuje decyzja |

(UWAGA: należy poprawnie wypełnić wszystkie pola)

|  |
| --- |
| Miejsce pochodzenia destruktu asfaltowego (UWAGA: należy podać województwo, powiat, gminę nr drogi/ trasy.) |

\* W przypadku osoby fizycznej należy podać imię i nazwisko.

\*\*Należy wskazać decyzję wymienioną w § 1 pkt 3 wraz z jej sygnaturą oraz organ wydający.

Wskazany wyżej posiadacz odpadów destruktu asfaltowego oświadcza, że

• partia destruktu asfaltowego stanowi:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Mg. (UWAGA: należy podać Mg (tony) w zapisie liczbowym i słownym),

• powyższa partia destruktu asfaltowego jest zgodna z § 2 rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia … w sprawie określenia szczegółowych kryteriów stosowania warunków utraty statusu odpadu dla odpadów destruktu asfaltowego (Dz. U. …).

Dla potwierdzenia danych podanych w niniejszym oświadczeniu dołącza się następujące załączniki\*

1.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(należy podać miejscowość i datę) (podpis posiadacza odpadów destruktu

 asfaltowego/osoby upoważnionej do reprezentowania

 posiadacza odpadów destruktu asfaltowego)

\* Protokół z badania lub dokumenty potwierdzające wytworzenie mieszanki mineralno-asfaltowej po dniu 31 grudnia 2000 r., jeżeli dotyczy, oraz protokół, o którym mowa w załączniku nr 2 pkt 6.

1. ) Minister Klimatu i Środowiska kieruje działem administracji rządowej – energia, klimat i środowisko na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1, 3 i 4 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 6 października 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. poz. 1720). [↑](#footnote-ref-1)
2. ) Niniejsze rozporządzenie zostało notyfikowane Komisji Europejskiej dnia ... pod numerem …, 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), wdrażającego dyrektywę (UE) 2015/1535 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 9 września 2015 r. ustanawiającą procedurę udzielania informacji w dziedzinie przepisów technicznych oraz zasad dotyczących usług społeczeństwa informacyjnego (Dz. Urz. UE L 241 z 17.09.2015, str. 1). [↑](#footnote-ref-2)