

251

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI

z dnia 5 marca 2001 r.

zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad usuwania, wykorzystywania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.

Na podstawie art. 14 ust. 5 ustawy z dnia 27 czerwca 1997 r. o odpadach (Dz. U. Nr 96, poz. 592, z 1998 r. Nr 106, poz. 668 i Nr 113, poz. 715, z 1999 r. Nr 101, poz. 1178 oraz z 2000 r. Nr 12, poz. 136, Nr 22, poz. 272, Nr 89, poz. 991 i Nr 109, poz. 1157) zarządza się, co następuje:

§ 1. W rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 października 1998 r. w sprawie szczegółowych zasad usuwania, wykorzystywania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 145, poz. 942) wprowadza się następujące zmiany:

1) w § 2:

a) w ust. 1 na końcu po wyrazie „opakowaniu” dodaje się wyrazy „, w warunkach uniemożliwiających negatywne oddziaływanie na środowisko.”,

b) ust. 2 otrzymuje brzmienie:

„2. W miejscach gromadzenia odpadów niebezpiecznych mogą być gromadzone i przechowywane odpady, które są przeznaczone do wykorzystania lub unieszkodliwiania, na zasadach określonych w rozporządzeniu.”,

c) skreśla się ust. 3,

d) ust. 5 otrzymuje brzmienie:

„5. Każdy rodzaj odpadów niebezpiecznych powinien być gromadzony i przechowywany oddzielnie, chyba że technologia wykorzystywania lub unieszkodliwiania uzasadnia ich wymieszanie.”,

e) w ust. 6:

— w pkt 1 skreśla się wyraz „zadaszone”, a wyraz „pojemników” zastępuje się wyrazem „opakowań”,

— w pkt 2 skreśla się wyraz „naziemne”;

2) w § 3 ust. 2 otrzymuje brzmienie:

„2. Ścieki z oczyszczania opakowań, zbiorników i urządzeń służących do prac ładunkowych oraz z powierzchni utwardzonych w miejscach gromadzenia odpadów niebezpiecznych powinny być badane pod względem zawartości składników szkodliwych występujących w gromadzonych odpadach i w zależności od ich składu kierowane do odbiornika lub do oczyszczalni ścieków, zgodnie z wymaganiami określonymi w odrębnych przepisach.”;

3) w § 4:

a) ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„1. Odpady niebezpieczne, dla których przepisy o transporcie materiałów niebezpiecznych nie określają sposobu opakowania, powinny być usuwane w opakowaniach wykonanych z materiału odpornego na działanie składników umieszczanych w nich odpadów i posiadać szczelne zamknięcia, zabezpieczające przed przypadkowym rozproszeniem odpadów w trakcie transportu i czynności załadunkowych i rozładunkowych.”,

b) w ust. 2 wyraz „Pojemniki” zastępuje się wyrazem „Opakowania”,

c) skreśla się ust. 3,

d) w ust. 4 i 5 wyraz „pojemników” zastępuje się wyrazem „opakowań”;

4) w § 6:

a) ust. 2 otrzymuje brzmienie:

„2. Do gromadzenia odpadów, o których mowa w ust. 1, należy stosować opakowania wykonane z materiału ulegającego rozkładowi termicznemu w procesie unieszkodliwiania.”,

b) skreśla się ust. 3,

c) ust. 4 otrzymuje brzmienie:

„4. Nie dopuszcza się do sortowania odpadów, o których mowa w ust. 1, oraz otwierania opakowań po napełnieniu. Opakowanie po napełnieniu powinno być zamknięte w sposób uniemożliwiający jego otwarcie. W przypadku uszkodzenia napełnionego opakowania należy je umieścić w całości w innym większym opakowaniu.”,

d) w ust. 5 i 6 użyty w odpowiednim przypadku i liczbie wyraz „pojemnik” zastępuje się użytym w odpowiednim przypadku i liczbie wyrazem „opakowanie”,

e) ust. 7 otrzymuje brzmienie:

„7. Odpady niebezpieczne pochodzenia medycznego i weterynaryjnego podlegają obowiązkowi unieszkodliwiania w procesach termicznych, w instalacjach odpowiadających wymaganiom dla metod A1 lub A4 wymienionych w załączniku do rozporządzenia lub w zakładach termicznego przekształcenia od-

padów komunalnych, wspólnie z tymi odpadami.”;

5) § 7 otrzymuje brzmienie:

„§ 7. 1. Odpady niebezpieczne powinny zostać poddane unieszkodliwieniu po wyczerpaniu możliwości ich przemysłowego wykorzystania, z zastrzeżeniem § 6 ust. 1 oraz z wyłączeniem odpadów zawierających azbest.

2. Odpady niebezpieczne stanowiące zużyte wyroby przemysłowe powinny być zbierane w ramach systemów organizowanych przez wytwórców lub importerów tych wyrobów.”;

6) w § 8 ust. 3 otrzymuje brzmienie:

„3. Dopuszcza się stosowanie innych niż określone w ust. 2 sposobów unieszkodliwienia odpadów niebezpiecznych, jeżeli w wyniku stosowania tych sposobów nie powstaną odpady lub powstaną odpady inne niż niebezpieczne.”;

7) § 13 otrzymuje brzmienie:

„§ 13. 1. Przekształcane w procesach fizycznych, chemicznych lub łącznych fizycznych i chemicznych odpady niebezpieczne, składające się wyłącznie z substancji nieorganicznych zawierających metale ciężkie, mogą być wykorzystywane do sporządzenia mieszanek betonowych na potrzeby budownictwa, z wyłączeniem budynków przeznaczonych do stałego przebywania ludzi i zwierząt, z zastrzeżeniem ust. 2.

2. Wzrost stężenia metali ciężkich w wyciągach wodnych z badania wymywalności tych metali z próbek betonów nie może przekroczyć 10 mg/dm^3 łącznie w przeliczeniu na masę pierwiastków.

3. Badanie wymywalności metali ciężkich z wyrobów betonowych zawierających unieszkodliwione odpady niebezpieczne przeprowadza się przez zanurzenie całkowite w wodzie próbki badanego materiału i utrzymanie jej przez 48 godzin przy stałym mieszaniu; woda użyta do badania nie powinna zawierać chloru, powinna mieć temperaturę $18^{\circ}\text{--}22^{\circ}\text{C}$ i twardość w granicach 3 do 6 mval/dm^3 ; stosunek wagowy wody do materiału badanego powinien wynosić 10 : 1.”;

8) § 15 otrzymuje brzmienie:

„§ 15. 1. Unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych przez składowanie powinno następować na odpowiednio urządzonym składowisku, zlokalizowanym na obszarze, na którym nie występuje zagrożenie powodzią.

2. Składowisko, o którym mowa w ust. 1, powinno być zaprojektowane i zlokalizowane w sposób zapewniający ochronę gruntów, wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem oraz zapewniający gromadzenie i odbiór ewentualnych odcieków ze składowiska. Ochrona gruntów, wód podziemnych i powierzchniowych powinna być uzyskana poprzez wykorzystanie kombinacji naturalnej bariery geologicznej i wykładziny dna i boków w fazie eksploatacji oraz poprzez wykorzystanie naturalnej bariery geologicznej i wykładziny powierzchniowej po zamknięciu składowiska.

3. Naturalną barierę geologiczną dna i boków składowiska powinna stanowić warstwa mineralna o grubości co najmniej 5 m i współczynnika filtracji nie większym niż $1,0 \times 10^{-9} \text{ m/s}$. Na powierzchni warstwy mineralnej powinna być ułożona sztuczna wykładzina uszczelniająca, na której należy umieścić warstwę dla drenażu odcieków o grubości co najmniej 0,5 m.

4. W przypadku gdy naturalna bariera geologiczna, o której mowa w ust. 2, nie spełnia wymagań, o których mowa w ust. 3, dopuszcza się zastosowanie sztucznie wykonanej warstwy mineralnej o grubości co najmniej 0,5 m, zapewniającej ochronę gruntów oraz wód podziemnych i powierzchniowych nie mniejszą niż wynikająca z warunków określonych w ust. 3.

5. Dla ochrony wód opadowych przed skażeniem, w trakcie eksploatacji składowiska odpadów niebezpiecznych, należy prowadzić bieżącą obudowę zboczy, zgodnie z wymaganiami określonymi w ust. 6. Powierzchnię zewnętrzną zboczy należy formować i stabilizować w sposób zapobiegający ich deformacji.

6. Po zakończeniu eksploatacji składowiska odpadów niebezpiecznych powierzchnia jego korony powinna być uszczelniona:

1) warstwą ziemną, jeżeli wymaga tego wyrównanie powierzchni,

2) sztuczną wykładziną uszczelniającą,

3) nieprzepuszczalną warstwą mineralną o grubości co najmniej 0,5 m,

4) warstwą drenażu wód opadowych o grubości co najmniej 0,5 m,

5) górną okrywą ziemną o grubości co najmniej 1 m.

7. Ocieki wód opadowych, ujęte drenażem, podlegają oczyszczeniu zgodnie z warunkami określonymi w przepisach szczególnych; eksploatację instalacji drenażu po

- zamknięciu składowiska należy kontynuować do całkowitego zaniku odcieków.
8. Składowisko odpadów niebezpiecznych powinno być wyposażone w system piezometrów dla kontroli stanu wód podziemnych.
9. Składowisko powinno posiadać ogrodzenie i stały nadzór w okresie eksploatacji.
10. Teren składowiska, którego eksploatacja została zakończona, powinien podlegać okresowej kontroli stanu powierzchni zboczy i korony, na których nie dopuszcza się wykonywania wykopów, instalacji nadziemnych i podziemnych oraz budynków.”;
- 9) w § 16 po ust. 1 dodaje się ust. 1a w brzmieniu:
- „1a. Odpady, o których mowa w ust. 1, przed złożeniem na składowisku powinny zostać przygotowane w sposób określony w odrębnych przepisach.”;
- 10) w załączniku do rozporządzenia wprowadza się następujące zmiany:
- a) dla odpadów oznaczonych kodem 05 01 03, 05 01 04, 05 01 07, 05 01 08, 05 06 02, 05 06 03 w kolumnie 6 symbol „A2” zastępuje się symbolem „A1”,
- b) dla odpadów oznaczonych kodem 06 04 04 w kolumnie 6 symbol „B1” zastępuje się symbolami „B3—D2 (D1)”,
- c) dla odpadów oznaczonych kodem 06 13 02 w kolumnie 6 symbole „A4 (A2)” zastępuje się symbolami „A2 (A3)”,
- d) dla odpadów oznaczonych kodem 07 02 01 w kolumnie 6 po symbolach „B3—A1” dodaje się symbol „(A3)”,
- e) dla odpadów oznaczonych kodem 10 03 01 w kolumnie 6 symbol „A4” zastępuje się symbolem „A1”,
- f) dla odpadów oznaczonych kodem 11 03 01 w kolumnie 6 po symbolach „B2—B3” dodaje się symbol „—B1”,
- g) dla odpadów oznaczonych kodem 13 01 07, 13 01 08, 13 03 04 w kolumnie 6 symbol „A2” zastępuje się symbolem „A1”,
- h) dla odpadów oznaczonych kodem 16 02 01:
- w kolumnie 4 dodaje się znak „X”,
- w kolumnie 5 skreśla się znak „X”,
- w kolumnie 6 po symbolu „B3” dodaje się symbole „—A2 (A3)”,
- i) dla odpadów oznaczonych kodem 16 04 01, 16 04 02, 16 04 03:
- w kolumnie 4 skreśla się znak „X”,
- w kolumnie 6 symbol „B2” zastępuje się symbolem „IN”,
- j) dla odpadów oznaczonych kodem 16 07 01:
- w kolumnie 4 skreśla się znak „X”,
- w kolumnie 6 symbole „B3—A2 (A3)” zastępuje się symbolem „IN”,
- k) dla odpadów oznaczonych kodem 16 07 04 i 16 07 05:
- w kolumnie 4 skreśla się znak „X”,
- w kolumnie 6 symbol „B3” zastępuje się symbolem „IN”,
- l) dla odpadów oznaczonych kodem 16 08 12 i 16 08 13 w kolumnie 6 symbol „A2” zastępuje się symbolem „A1”,
- m) dla odpadów oznaczonych kodem 16 08 19 w kolumnie 6 symbol „A3” zastępuje się symbolami „A2 (A3)”,
- n) dla odpadów oznaczonych kodem 17 01 05:
- w kolumnie 3 dodaje się znak „X⁶⁾”,
- w kolumnie 4 skreśla się znak „X”,
- o) dla odpadów oznaczonych kodem 17 06 01 w kolumnie 4 skreśla się znak „X”,
- p) dla odpadów oznaczonych kodem 18 01 05:
- w kolumnie 5 skreśla się znak „X”,
- w kolumnie 6 symbol „A3” zastępuje się symbolem „IN”,
- q) dla odpadów oznaczonych kodem 19 01 10 w kolumnie 6 symbole „A4 (A3)” zastępuje się symbolami „A3 (D2)”,
- r) dla odpadów oznaczonych kodem 19 08 06, 20 01 12 i 20 01 13 w kolumnie 6 symbole „A2 (A3)” zastępuje się symbolami „A1 (A3)”,
- s) dla odpadów oznaczonych kodem 20 01 19 w kolumnie 6 symbol „A3” zastępuje się symbolami „A2 (A3)”.
- § 2. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.