

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA<sup>1)</sup>

z dnia 21 października 2002 r.

**w sprawie odpadów pochodzących z procesów wytwarzania dwutlenku tytanu oraz z przetwarzania tych odpadów, które nie mogą być unieszkodliwiane przez ich składowanie.**

Na podstawie art. 40 ust. 7 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2001 r. Nr 62, poz. 628 oraz z 2002 r. Nr 41, poz. 365 i Nr 113, poz. 984) zarządza się, co następuje:

## § 1. Rozporządzenie określa:

- 1) odpady pochodzące z procesów wytwarzania dwutlenku tytanu oraz z przetwarzania tych odpadów, które nie mogą być unieszkodliwiane poprzez ich składowanie;
- 2) dopuszczalne ilości odpadów wytwarzanych w przeliczeniu na tonę wyprodukowanego dwutlenku tytanu.

§ 2. Unieszkodliwiane przez składowanie nie mogą być następujące odpady powstające w procesie siarczanowym wytwarzania dwutlenku tytanu oraz z przetwarzania tych odpadów:

- 1) odpady stałe w postaci nierozłożonej rudy z wyłączeniem przetworzonego odpadu;
- 2) odpady mocnych kwasów w postaci macierzystych cieczy powstających w fazie filtracji po hydrolizie roztworu siarczanu tytanu lub połączonych macierzystych cieczy i odpadów, jeżeli cieczom tym towarzyszą odpady słabych kwasów zawierające więcej niż 0,5% wolnego kwasu siarkowego i różne metale ciężkie;
- 3) odpady z przetwarzania odpadów poprodukcyjnych zawierające różne metale ciężkie i powstające

podczas przetwarzania odpadów mocnych kwasów metodą zateżania, w postaci odfiltrowanych soli, szlamów i odpadów ciekłych, z wyłączeniem zneutralizowanych i odfiltrowanych lub zdekantowanych (oddzielonych) odpadów zawierających śladowe ilości metali ciężkich;

- 4) odpady słabych kwasów w postaci wód popłucznych, wód chłodzących, kondensatów i innych szlamów i odpadów ciekłych, innych niż wymienione w pkt 1—3, zawierające 0,5% lub mniej kwasu siarkowego;
- 5) odpady zneutralizowane w postaci cieczy o wartości pH powyżej 5,5, zawierające śladowe ilości metali ciężkich, powstające bezpośrednio przy filtracji lub dekantacji z odpadów mocnych lub słabych kwasów po ich przetworzeniu w celu zredukowania ich kwasowości i zawartości metali ciężkich;
- 6) odpady pyliste w postaci każdego rodzaju pyłu powstającego w procesie produkcji, w szczególności rudy i pigmentu.

§ 3. Ilości wytwarzanych w procesie siarczanowym odpadów w przeliczeniu na tonę wyprodukowanego dwutlenku tytanu nie mogą przekraczać 5,0 Mg siarczanów.

§ 4. Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2003 r.

Minister Środowiska: *S. Żelichowski*

<sup>1)</sup> Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej — środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 20 czerwca 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. z 2002 r. Nr 85, poz. 766).