

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|-------------|-------------|--|---|---|
| 24 | 25154-52-3 | 246-672-0 | Nonylofenole | X | |
| | 104-40-5 | 203-199-4 | (4-(para)-nonylofenol) | | |
| 25 | 1806-26-4 | 217-302-5 | Oktylofenole | | X |
| | 140-66-9 | nie dotyczy | (para-tert-oktylofenol) | | |
| 26 | 608-93-5 | 210-172-5 | Pentachlorobenzen | X | |
| 27 | 87-86-5 | 201-778-6 | Pentachlorofenol | | X |
| 28 | nie dotyczy | nie dotyczy | Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne WWA | X | |
| | 50-32-8 | 200-028-5 | (Benzo(a)piren) | | |
| | 205-99-2 | 205-911-9 | (Benzo-b-fluoranten) | | |
| | 191-24-2 | 205-883-8 | (Benzo-g,h,i-perylen) | | |
| | 207-08-9 | 205-916-6 | (Benzo-k-fluoranten) | | |
| | 193-39-5 | 205-893-2 | (Indeno-1,2,3-cd-piren) | | |
| 29 | 122-34-9 | 204-535-2 | Symazyna | | X |
| 30 | 688-73-3 | 211-704-4 | Związki tributyllocyny | X | |
| | 36643-28-4 | nie dotyczy | (Kation tributyllocyny) | | |
| 31 | 12002-48-1 | 234-413-4 | Trichlorobenzeny | | X |
| | 120-82-1 | 204-428-0 | (1,2,4-trichlorobenzen) | | |
| 32 | 67-66-3 | 200-663-8 | Trichlorometan (chloroform) | | |
| 33 | 1582-09-8 | 216-428-8 | Trifluralina | | X |

- 1) W wykazie dla wybranej grupy substancji jako parametr wskaźnikowy podaje się typowego pojedynczego przedstawiciela dla tej grupy substancji (w nawiasach i bez numeru).
- 2) Oznacza numer przypisany substancji przez Chemical Abstract Service (CAS), pozwalający na jej identyfikację.
- 3) Oznacza numer w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS) lub Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych (ELINCS).
- 4) Wskazana grupa substancji obejmuje znaczną liczbę związków chemicznych, dla których obecnie nie można podać odpowiednich parametrów wskaźnikowych.
- 5) Dotyczy tylko eteru pentabromobifenylowego (numer CAS 32534-81-9).
- 6) Fluoranten znajdujący się w wykazie jest podany jako wskaźnik innych, bardziej niebezpiecznych wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych.

1988

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA¹⁾

z dnia 10 listopada 2005 r.

w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, których wprowadzanie w ściekach przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego

Na podstawie art. 45a ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. — Prawo wodne (Dz. U. Nr 115, poz. 1229, z późn. zm.²⁾) zarządza się, co następuje:

- 1) Minister Środowiska kieruje działami administracji rządowej — środowisko oraz gospodarka wodna, na podstawie § 1 ust. 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 31 października 2005 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. Nr 220, poz. 1899).
- 2) Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2001 r. Nr 154, poz. 1803, z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 130, poz. 1112, Nr 233, poz. 1957 i Nr 238, poz. 2022, z 2003 r. Nr 80, poz. 717, Nr 165, poz. 1592, Nr 190, poz. 1865 i Nr 228, poz. 2259, z 2004 r. Nr 92, poz. 880, Nr 96, poz. 959, Nr 116, poz. 1206 i Nr 273, poz. 2703 oraz z 2005 r. Nr 85, poz. 729, Nr 130, poz. 1087, Nr 163, poz. 1362, Nr 169, poz. 1420 i Nr 175, poz. 1462.

§ 1. 1. Rozporządzenie określa substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, których wprowadzanie w ściekach przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego.

2. Substancje, o których mowa w ust. 1, są określone w załączniku do rozporządzenia.

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

Minister Środowiska: *J. Szyszko*

Załącznik do rozporządzenia Ministra Środowiska
z dnia 10 listopada 2005 r. (poz. 1988)

**SUBSTANCJE SZCZEGÓLNIIE SZKODLIWE DLA ŚRODOWISKA WODNEGO,
KTÓRYCH WPROWADZANIE W ŚCIEKACH PRZEMYSŁOWYCH DO URZĄDZEŃ KANALIZACYJNYCH
WYMAGA UZYSKANIA POZWOLENIA WODNOPRAWNEGO**

Substancje z wykazu I¹⁾:

- 1) rtęć (Hg);
- 2) kadm (Cd);
- 3) heksachlorocykloheksan (HCH);
- 4) tetrachlorometan (czterochlorek węgla) (CCl₄);
- 5) pentachlorofenol (PCP) (2,3,4,5,6-pięciochloro-1-hydroksybenzen) i jego sole;
- 6) aldryna (C₁₂H₈Cl₆);
- 7) dieldryna (C₁₂H₈Cl₆O);
- 8) endryna (C₁₂H₈Cl₆O);
- 9) izodryna (C₁₂H₈Cl₆);
- 10) dwuchloro-dwufenylo-trójchloroetan (DDT);
- 11) wielopierścieniowe chlorowane dwufenyle (PCB);
- 12) wielopierścieniowe chlorowane trójfenyle (PCT);
- 13) heksachlorobenzen (HCB);
- 14) heksachlorobutadien (HCBd);
- 15) trichlorometan (chloroform) (CHCl₃);
- 16) 1,2-dichloroetan (EDC);
- 17) trichloroetylen (TRI);
- 18) tetrachloroetylen (nadchloroetylen) (PER);
- 19) trichlorobenzen (TCB).

Substancje z wykazu II²⁾:

- 1) arsen;
- 2) bar;

- 3) beryl;
- 4) bor;
- 5) chrom sześciowartościowy;
- 6) chrom ogólny;
- 7) cynk;
- 8) cyna;
- 9) kobalt;
- 10) miedź;
- 11) molibden;
- 12) nikiel;
- 13) ołów;
- 14) selen;
- 15) srebro;
- 16) tal;
- 17) tytan;
- 18) wanad;
- 19) antymon;
- 20) fenole lotne (indeks fenolowy);
- 21) fosfor i związki fosforu oznaczane jako fosfor ogólny;
- 22) węglowodory ropopochodne;
- 23) cyjanki wolne i cyjanki związane;
- 24) fluorki;
- 25) azot amonowy;
- 26) azot azotynowy.

Objaśnienia:

- ¹⁾ Substancje objęte wykazem I w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 8 lipca 2004 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 168, poz. 1763).
- ²⁾ Substancje objęte wykazem II w rozporządzeniu Ministra Środowiska, o którym mowa w objaśnieniu pierwszym.