

**ROZPORZĄDZENIE  
MINISTRA ŚRODOWISKA<sup>1),2)</sup>**

z dnia ..... 2012 r.

**w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie  
poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości**

Na podstawie art. 201 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150, z późn. zm.<sup>3)</sup>) zarządza się, co następuje:

**§ 1. 1.** Określa się rodzaje instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości.

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

3. Parametry tego samego rodzaju, charakteryzujące skalę działalności prowadzonej w zakładzie i odnoszące się do instalacji tego samego rodzaju, wymienione w punktach 1, 2, 3, 5.1, 5.3 a, 5.3 b, i 6 załącznika do rozporządzenia, sumuje się.

**§ 2.** Rozporządzenie nie dotyczy instalacji lub ich części stosowanych wyłącznie do badania, rozwoju lub testowania nowych produktów lub procesów technologicznych.

**§ 3.** Traci moc rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. Nr 122, poz. 1055).

**§ 4.** Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2013 r.

---

<sup>1)</sup> Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej - środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 listopada 2011 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. Nr 248, poz. 1493 i Nr 284, poz. 1671).

<sup>2)</sup> Przepisy niniejszego rozporządzenia dokonują w zakresie swojej regulacji wdrożenia załącznika I dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/WE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola) (Dz. U. UE L 334 z 17.12.2010, str.17).

<sup>3)</sup> Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2008 r. Nr 111, poz. 708, Nr 138, poz. 865, Nr 154, poz. 958, Nr 171, poz. 1056, Nr 199, poz. 1227, Nr. 215, poz. 1664, Nr 223, poz. 1464 i Nr 227, poz. 1505, z 2009 r. Nr 19, poz. 100, Nr 20, poz. 106, Nr 79, poz. 666, Nr 130, poz. 1070 i Nr 215, poz. 1664, z 2010 r. Nr 21, poz. 104, Nr 28, poz. 145, Nr 40, poz. 227, Nr 76, poz. 489, Nr 119, poz. 804, Nr 152, poz. 1018 i 1019, Nr 182, poz. 1228, Nr 229, poz. 1498 i Nr 249, poz. 1657, z 2011 r. Nr 32, poz. 159, Nr 63, poz. 322, Nr 94, poz. 551, Nr 99, poz. 569, Nr 122, poz. 695, Nr 152, poz. 897, Nr 178, poz. 1060 i Nr 224, poz. 1341 oraz z 2012 r. poz. 460.

**RODZAJE INSTALACJI MOGĄCYCH POWODOWAĆ ZNACZNE  
ZANIECZYSZCZENIE POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW PRZYRODNICZYCH  
ALBO ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI**

**1. Instalacje w przemyśle energetycznym**

- 1) do spalania paliw<sup>1)</sup> o nominalnej mocy<sup>2)</sup> nie mniejszej niż 50 MW,
- 2) do rafinacji ropy naftowej i gazu,
- 3) do produkcji koksu,
- 4) do zgazowania lub upłynniania:
  - a) węgla,
  - b) innych paliw o całkowitej nominalnej mocy<sup>2)</sup> nie mniejszej niż 20 MW.

**2. Instalacje w hutnictwie i przemyśle metalurgicznym:**

- 1) do prażenia lub spiekania rud metali w tym rudy siarczkowej,
- 2) do produkcji surówki żelaza lub stali surowej (pierwotny i wtórny wytop), łącznie z ciągłym odlewaniem stali o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 2,5 ton na godzinę,
- 3) do obróbki stali i stopów żelaza:
  - a) poprzez walcowanie na gorąco o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 20 ton stali na godzinę,
  - b) kuźnie z młotami o energii przekraczającej 50 kJ na młot, gdzie stosowana łączna moc cieplna przekracza 20 MW,
  - c) do nakładania powłok metalicznych z wsadem przekraczającym 2 tony wyrobów stalowych na godzinę,
- 4) do odlewania stali i stopów żelaza o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 20 ton wytopu na dobę,
- 5) do produkcji metali nieżelaznych z rud metali, koncentratów lub surowców wtórnych w wyniku procesów metalurgicznych, chemicznych lub elektrolitycznych,
- 6) do topienia, łącznie ze stapianiem, metali nieżelaznych (w tym produktów z odzysku) lub odlewania metali nieżelaznych, o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> przekraczającej 4 tony wytopu na dobę dla ołowiu i kadmu lub 20 ton wytopu na dobę dla pozostałych metali,
- 7) do powierzchniowej obróbki metali lub materiałów z tworzyw sztucznych z wykorzystaniem procesów elektrolitycznych lub chemicznych, gdzie całkowita pojemność wanien procesowych przekracza 30 m<sup>3</sup>.

**3. Instalacje w przemyśle mineralnym:**

- 1) do produkcji:
  - a) klinkieru cementowego w piecach obrotowych o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 500 ton na dobę lub w innych piecach o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 50 ton na dobę,
  - b) do produkcji wapna w piecach o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 50 ton na dobę,
  - c) do produkcji tlenku magnezu w piecach o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 50 ton na dobę,
- 2) do wytwarzania produktów z azbestu lub produktów zawierających azbest,
- 3) do produkcji szkła, w tym włókna szklanego, o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 20 ton wytopu na dobę,
- 4) do wytapiania substancji mineralnych, w tym produkcji włókien mineralnych, o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 20 ton wytopu na dobę,

- 5) do produkcji wyrobów ceramicznych za pomocą wypalania o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 75 ton na dobę.

#### **4. Instalacje w przemyśle chemicznym** do wytwarzania, przy zastosowaniu procesów chemicznych lub biologicznych:

- 1) organicznych substancji chemicznych<sup>4)</sup>,
- 2) nieorganicznych substancji chemicznych<sup>5)</sup>,
- 3) nawozów prostych lub złożonych na bazie fosforu, azotu i potasu,
- 4) środków ochrony roślin lub produktów biobójczych,
- 5) produktów leczniczych i surowców farmaceutycznych<sup>6)</sup>,
- 6) materiałów wybuchowych,

#### **5. Instalacje w gospodarce odpadami:**

- 1) do odzysku lub unieszkodliwiania, z wyjątkiem składowania i termicznego przekształcania, odpadów niebezpiecznych o zdolności przetwarzania<sup>7)</sup> ponad 10 ton na dobę,
- 2) do termicznego przekształcania odpadów :
  - a) innych niż niebezpieczne o zdolności przetwarzania<sup>7)</sup> ponad 3 tony na godzinę,
  - b) niebezpiecznych o zdolności przetwarzania<sup>7)</sup> ponad 10 ton na dobę,
- 3) dla odpadów innych niż niebezpieczne z wyłączeniem działań realizowanych podczas oczyszczania ścieków komunalnych
  - a) do unieszkodliwiania, z wyjątkiem składowania odpadów i termicznego przekształcania odpadów, o zdolności przetwarzania<sup>7)</sup> ponad 50 ton na dobę,
  - b) do odzysku lub kombinacji odzysku i unieszkodliwiania, o zdolności przetwarzania<sup>7)</sup> ponad 75 ton na dobę, z wykorzystaniem następujących działań:
    - obróbki biologicznej,
    - obróbki wstępnej odpadów przeznaczonych do termicznego przekształcania,
    - obróbki żużlu i popiołów,
    - obróbki w strzępiarkach odpadów metalowych, w tym zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz pojazdów wycofanych z eksploatacji i ich części,
  - c) do odzysku lub unieszkodliwiania z wykorzystaniem fermentacji beztlenowej o zdolności przetwarzania<sup>7)</sup> nie mniejszej niż 100 ton na dobę,
- 4) do składowania odpadów, o zdolności przyjmowania<sup>8)</sup> ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton, z wyjątkiem składowisk odpadów obojętnych lub obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych,
- 5) do magazynowania odpadów niebezpiecznych, w oczekiwaniu na działalność ujętą w punktach 5.1, 5.2, 5.4 i 5.6, o całkowitej pojemności ponad 50 ton, z wyłączeniem wstępnego magazynowania odpadów przez ich wytwórcę w miejscu ich wytworzenia,
- 6) do podziemnego składowania odpadów niebezpiecznych o całkowitej pojemności ponad 50 ton.

#### **6. Instalacje w innych rodzajach działalności:**

- 1) do produkcji:
  - a) masy włóknistej z drewna lub innych materiałów włóknistych,
  - b) papieru lub tektury, o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 20 ton na dobę,
  - c) płyt drewnopochodnych: płyt o wiórach zorientowanych (OSB), płyt wiórowych lub płyt pilśniowych o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 600 m<sup>3</sup> na dobę,
- 2) do obróbki wstępnej<sup>9)</sup> lub barwienia włókien albo materiałów włókienniczych, o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 10 ton wyrobów gotowych na dobę,

- 3) do garbowania skór, o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 12 ton produktu końcowego na dobę,
- 4) do uboju zwierząt, o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 50 ton tusz na dobę,
- 5) do produkcji lub przetwórstwa (poza wyłącznym pakowaniem) produktów spożywczych lub paszy z przetworzonych lub nieprzetworzonych:
  - a) surowców pochodzenia zwierzęcego (innych niż wyłącznie mleko), o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 75 ton wyrobów gotowych<sup>10)</sup> na dobę,
  - b) surowców pochodzenia roślinnego, o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 300 ton wyrobów gotowych<sup>10)</sup> na dobę lub 600 ton wyrobów gotowych<sup>10)</sup> na dobę, przy założeniu że instalacja jest eksploatowana nie dłużej niż 90 kolejnych dni w danym roku,
  - c) surowców pochodzenia zwierzęcego i roślinnego o dobowej zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> wyrobów gotowych<sup>10)</sup> ponad:
    - 75 ton jeżeli A wynosi nie mniej niż 10 lub
    - $[300 - (22,5 * A)]$  jeżeli A jest mniejsze niż 10- gdzie „A” oznacza zawartość materiału zwierzęcego (w procentach wagowych) w wyrobie gotowym<sup>10)</sup>,
- 6) do obróbki i przetwórstwa mleka, o zdolności przyjmowania<sup>8)</sup> (obliczonej jako wartość średnia w stosunku do produkcji rocznej) ponad 200 ton mleka na dobę,
- 7) do unieszkodliwiania lub odzysku padłych lub ubitych zwierząt lub odpadów zwierzęcych, o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 10 ton na dobę,
- 8) do chowu lub hodowli drobiu lub świń o więcej niż:
  - a) 40 000 stanowisk dla drobiu<sup>11)</sup>,
  - b) 2 000 stanowisk dla świń o wadze ponad 30 kg,
  - c) 750 stanowisk dla macior,
- 9) do powierzchniowej obróbki<sup>12)</sup> substancji, przedmiotów lub produktów z wykorzystaniem rozpuszczalników organicznych<sup>13)</sup>, o zużyciu rozpuszczalnika ponad 150 kg na godzinę lub ponad 200 ton rocznie,
- 10) do produkcji węgla pierwiastkowego lub elektrografitu poprzez spoiwienie lub grafityzację,
- 11) do wychwytywania strumieni dwutlenku węgla z instalacji objętych obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego na użytek geologicznego składowania,
- 12) do konserwacji drewna i produktów z drewna środkami chemicznymi o zdolności produkcyjnej<sup>3)</sup> ponad 75 m<sup>3</sup> na dobę, innymi niż przeznaczonymi wyłącznie do stosowania w przypadku sinizny,
- 13) do oczyszczania ścieków, za wyjątkiem oczyszczalni ścieków komunalnych, pochodzących z instalacji wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

---

Objaśnienia:

<sup>1)</sup> Paliwo oznacza wszelkie stałe, płynne lub gazowe materiały palne.

<sup>2)</sup> Moc nominalna oznacza ilość energii wprowadzonej w paliwie w jednostce czasu przy nominalnym obciążeniu instalacji.

<sup>3)</sup> Największa ilość określonego wyrobu lub wyrobów, która może być wytworzona w jednostce czasu w normalnych warunkach pracy instalacji.

<sup>4)</sup> Organicznymi substancjami chemicznymi są w szczególności:

- 1) węglowodory,
- 2) pochodne węglowodorów:
  - a) zawierające tlen, takie jak alkohole, aldehydy, ketony, kwasy karboksylowe, estry, sole kwasów karboksylowych, etery, nadtlarki i żywice epoksydowe,
  - b) zawierające azot, takie jak aminy, amidy, nitrozwiazki lub azotany, nitryle, cyjaniany, izocyjanki,
  - c) zawierające fosfor,
  - d) zawierające siarkę,

- e) zawierające fluorowce,
  - 3) związki metaloorganiczne,
  - 4) tworzywa sztuczne (polimery, syntetyczne włókna polimerowe i włókna oparte na celulozie),
  - 5) kauczuki syntetyczne,
  - 6) barwniki i pigmenty,
  - 7) środki powierzchniowo czynne.
- <sup>5)</sup> Nieorganicznymi substancjami chemicznymi są w szczególności:
- 1) gazy takie jak: amoniak, chlor lub chlorowodór, fluor lub fluorowodór, tlenki węgla, związki siarki, tlenki azotu, wodór, chlorek karbonylu,
  - 2) kwasy takie jak: chromowy, fluorowodorowy, fosforowy, azotowy, solny, siarkowy, oleum, kwasy siarkawe,
  - 3) zasady takie jak: wodorotlenek amonu, wodorotlenek potasu, wodorotlenek sodu,
  - 4) sole takie jak: chlorek amonu, chloran potasu, węglan potasu, węglan sodu, nadborany, azotan srebra,
  - 5) niemetale, tlenki metali lub inne związki nieorganiczne takie jak: węglík wapnia, krzem, węglík krzemu.
- <sup>6)</sup> Zgodnie z definicjami określonymi w ustawie z dnia 6 września 2001 r. - Prawo farmaceutyczne (Dz. U z 2008r. Nr 45, poz. 271, z późn.zm.).
- <sup>7)</sup> Największa ilość określonego odpadu/odpadów, która może być przetworzona w jednostce czasu w normalnych warunkach pracy instalacji.
- <sup>8)</sup> Największa ilość określonych surowców, która może być przyjmowana w jednostce czasu w normalnych warunkach pracy instalacji.
- <sup>9)</sup> Obróbka wstępna to w szczególności mycie, bielenie, merceryzacja.
- <sup>10)</sup> dotyczy masy netto wyrobu gotowego.
- <sup>11)</sup> drób — oznacza ptactwo domowe: kury, indyki, perliczki, kaczki, gęsi, przepiórki, gołębie, bażanty i kuropatwy i bezgrzebieniowce chowane lub trzymane w zamknięciu w celu hodowli, produkcji mięsa lub jaj do konsumpcji lub w celu odnowienia stada;
- <sup>12)</sup> Powierzchniowa obróbka substancji, przedmiotów lub produktów z wykorzystaniem rozpuszczalników organicznych to w szczególności: drukowanie, pokrywanie, zdobienie, odtłuszczanie, uszczelnianie, klejenie, malowanie, czyszczenie, impregnowanie.
- <sup>13)</sup> Rozpuszczalniki organiczne to lotne związki organiczne mające w temperaturze 293,15 K prężność par nie mniejszą niż 0,01 kPa, względnie posiadające analogiczną lotność w szczególnych warunkach użytkowania, które są stosowane oddzielnie lub w połączeniu z innymi substancjami i które nie podlegają przemianie chemicznej, w celu rozpuszczania surowców, produktów, materiałów odpadowych lub zanieczyszczeń, lub LZO, które są stosowane jako czynnik rozpuszczający, czynnik dyspergujący, regulator lepkości, regulator napięcia powierzchniowego, plastyfikator lub konserwant.