



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

sporządzona zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych – tekst jednolity oraz rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 14 grudnia 2004 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego

(Dz. U. nr 2, poz. 8, 2005)

Data sporządzenia - aktualizacji: 3.01.2005r

Nazwa produktu: gips szpachlowy Norgips STANDARD

1 Identyfikacja preparatu

Identyfikacja producenta

Gips szpachlowy Norgips STANDARD

Zastosowanie

Stosowany w budownictwie.

Producent

Norgips Sp. z o.o. Sp. k.

ul. Sobieszyńska 4

00-764 Warszawa

Tel.: +48 22 369 63 30

Telefax: +48 22 369 63 02

2 Skład i informacja o składnikach

Składniki mieszaniny wraz z ich klasyfikacją

Składnik: nr CAS nr WE % wag. Symbol Zwroty R

Siarczan wapnia 7778-18-9 231-900-3

Węglan wapnia 1317-65-3 215-279-6 < 30

3 Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja i oznakowanie preparatu

Produkt nie stwarza zagrożeń dla zdrowia człowieka i dla środowiska. Nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu.

Pyły mogą powodować podrażnienie dróg oddechowych, oczu i śluzówek.

4 Pierwsza pomoc

Instrukcje postępowania w zależności od drogi narażenia

Wdychanie: wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Zapewnić ciepło i odpoczynek.

W przypadku utraty przytomności zastosować sztuczne oddychanie i wezwać lekarza.

Kontakt z oczami: usunąć szkła kontaktowe, natychmiast płukać dużą ilością wody przez 15 minut. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą: skażoną skórę dokładnie zmywać wodą.

Połknięcie: jeżeli nastąpi połknięcie, nie powodować wymiotów ponieważ istnieje ryzyko zachłyśnięcia się i przedostania się substancji do płuc. Zapewnić natychmiastową pomoc lekarską.

Ogólne zalecenia: powinny być przestrzegane zwykłe środki ostrożności jak przy pracy z chemikaliami. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy, wezwać lekarza.

Wskazówki dla lekarza stosować leczenie objawowe.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

Zalecane środki gaśnicze

Produkt jest niepalny. Stosować środki gaśnicze odpowiednie do palących się w otoczeniu. Pojemniki nie objęte pożarem, narażone na działanie ognia, chłodzić rozproszonym strumieniem wody.

Zabronione środki gaśnicze

Silny strumień wody. Produkt twardnieje w kontakcie z wodą.

Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane.

Specjalistyczny sprzęt przeciwpożarowy

Nie jest wymagane.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Zagrożenia dla zdrowia i środki ochrony ludzi

Środki ostrożności: Zapewnić odpowiednią wentylację. Nakładać odzież ochronną i rękawice. Nie wdychać pyłu, stosować sprzęt osłaniający drogi oddechowe.

Zagrożenia dla środowiska i środki ochrony środowiska

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego i cieków wodnych.

Metody unieszkodliwiania, zbierania i oczyszczania środowiska

Produkt zebrać mechanicznie. Powierzchnie skażone zmyć dużą ilością wody.

7 Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Postępowanie z preparatem - środki ostrożności

Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Wskazane jest podejmowanie środków ostrożności, aby podczas pracy z produktem unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Przechowywanie

Przechowywać w suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

8 Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Technologiczne sposoby zmniejszenia narażenia

Zapewnić odpowiednią wentylację wywiewną. W przypadku niedostatecznej wentylacji używać ochron dróg oddechowych.

Wartości NDS, NDSCh, NDSP

Składnik CAS-nr Normatyw wartość jednostka

Pyły gipsu 7778-18-9 NDS 10 mg/m³

Węglan wapnia (pyły) 1317-65-3 NDS 10 mg/m³

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U nr 217, poz. 1833, 2002).

Środki ochrony osobistej

Drogi oddechowe: przy dużym stężeniu pyłu stosować półmaskę z filtrem przeciwpylnym

Ręce i skóra: stosować odzież ochronną oraz rękawice ochronne.

Oczy: stosować okulary ochronne typu gogle.

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 1999 r. w sprawie wykazu wyrobów wyprodukowanych w Polsce, a także wyrobów importowanych do Polski po raz pierwszy, mogących stwarzać zagrożenie albo służących ochronie lub ratowaniu życia, zdrowia lub środowiska, podlegających obowiązkowi certyfikacji na znak bezpieczeństwa i oznaczania tym znakiem, oraz wyrobów podlegających obowiązkowi wystawiania przez producenta deklaracji zgodności (Dz.U nr 5, poz. 53, 2000).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 31 maja 2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. nr 80, poz. 725, 2003).

9 Właściwości fizykochemiczne

Postać fizyczna, barwa, zapach

Proszek o zabarwieniu białym, biało-beżowym, biało-szarym, bez zapachu.

Temperatura wrzenia

Brak danych.

Temperatura topnienia

Brak danych.

Prężność par

Brak danych.

Rozpuszczalność w wodzie i innych rozpuszczalnikach

W wodzie: ulega hydratacji.

Gęstość

2.6 – 2.7 g/cm³ (CaSO₄ x ½ H₂O).

pH

Nie oznacza się.

Temperatura zapłonu

Brak danych.

Granice wybuchowości

Brak danych.

Temperatura samozapłonu
Brak danych.

10 Stabilność i reaktywność

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

Warunki powodujące niebezpieczne reakcje
Wysoka temperatura.

Materiały powodujące niebezpieczne reakcje
Silne utleniacze.

Niebezpieczne produkty rozpadu
W warunkach pożaru i wysokiej temperatury mogą powstawać tlenki węgla (CO, CO₂).

11 Informacje toksykologiczne

Produkt może powodować podrażnienie skóry.

Skutki zdrowotne narażenia ostrego
Nie stwarza zagrożeń

Skutki zdrowotne narażenia przewlekłego
Nie są znane.

Skutki zdrowotne narażenia miejscowego
Kontakt z oczami: może działać drażniąco.
Kontakt ze skórą: może powodować podrażnienie.

Połknięcie: Jeżeli nastąpi połknięcie nie powodować wymiotów ponieważ istnieje ryzyko zachłyśnięcia się i przedostania się preparatu do płuc. W przypadku wystąpienia takiej sytuacji, zapewnić natychmiast pomoc lekarza.

12 Informacje ekologiczne

Brak jest dostępnych danych dotyczących mobilności w środowisku, biodegradacji oraz bioakumulacji preparatu.

Zachowanie się substancji w środowisku.

Metody ustalania rozkładu biotycznego nie znajdują zastosowania dla produktów nieorganicznych

Zabezpieczyć przed przedostaniem się produktu do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

Dopuszczalne stężenie siarczanów wprowadzanych do wód i ziemi wynosi 500 mg/l (Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.)

Ekotoksyczność

Nie stwarza zagrożenia dla środowiska wodnego.

13 Postępowanie z odpadami

Sposób usuwania nadwyżki lub odpadu

Kod odpadów:

17 01 80 Usunięte tynki, tapety, okleiny, itp.

17 08 02 Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01
17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17
09 01, 17 09 02 i 17 09 03

Sposób usuwania zużytych opakowań

Worki lub inne opakowania mogą być po opróżnieniu stosowane ponownie.

Podstawa prawna:

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 października 1998 r. w sprawie szczegółowych zasad usuwania, wykorzystywania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (Dz.U nr 145, poz. 942, 1998);
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U nr 62, poz.628, 2001);
- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U nr 63, poz. 638, 2001);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U nr 112, poz. 1206, 2001);
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 marca 2002 w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów (Dz. U. Nr 37, poz. 339, 2003);
- Ustawa z dnia 19 grudnia 2002 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U nr 7, poz. 78, 2003)

14 Informacje o transporcie

Klasyfikacje i oznakowanie w transporcie

Nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

Opakowania

Oznakowanie opakowań:

Gips szpachlowy Norgips STANDARD

Etykieta zawierająca:

Znak: nie jest wymagany

Zwroty wskazujące

rodzaj zagrożenia: nie są wymagane

Zwroty określające

warunki bezpiecznego stosowania:

S 2 Chronić przed dziećmi;

S 22 Nie wdychać pyłu;

S 24/25 Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry;

S 46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę.

Inne przepisy prawne

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U nr 199, poz. 1948, 2003) – do punktu 2;

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U nr 171, poz. 1666, 2003) – do punktu 3;
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 31 maja 2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (DzU nr 80, poz. 725, 2003) - do punktu 8;
- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. nr 199, poz. 1671, 2002) – do punktu 14;
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. nr 173, poz. 1679, 2003) – do punktu 15.

16 Inne informacje

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały zaczerpnięte z karty preparatu dostarczonej przez producenta, poprawione, uzupełnione i zweryfikowane w Instytucie Chemii Przemysłowej im prof. I. Mościckiego w Warszawie zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. wraz z późniejszymi zmianami oraz rozporządzeniami wykonawczymi do tej ustawy obowiązującymi w Polsce. Informacje zamieszczone w karcie charakterystyki mają na celu opisanie produktu jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa. Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.