

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

SEKCJA 1: Identyfikacja preparatu/Identyfikacja producenta

1.1 Identyfikator produktu:

Gładź Cementowa Biała SATYN PCZ-13

1.2 Istotne zintegrowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Gładź Cementowa Biała SATYN PCZ-13, służy do cienkowarstwowego wygładzania i uszlachetniania zewnętrznych i wewnętrznych ścian w budynkach. Zalecana, jako warstwa wykończeniowa lub jako warstwa podkładowa pod powłoki malarskie. Produkt przeznaczony jest do ręcznego i maszynowego wykonywania wypraw na zewnątrz i wewnątrz budynków, oraz do zastosowania w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności względnej (łazienki, natryski, sauny, itp.).

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Producent:

Zakład Surowców Chemicznych i Mineralnych

PIOTROWICE II Sp. z o.o.

ul. Górnicza 7, 39-400 Tarnobrzeg

Zakład produkcyjny w Tarnobrzegu

Zakład produkcyjny w Zawichoście

Zakład produkcyjny w Rybniku

Tel.: (015) 836-41-42, 836-40-21

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Krajowe Centrum Toksykologiczne 042 631 47 24

Informacja Toksykologiczna 022 618 77 10

Straż pożarna 998

Pogotowie ratunkowe 999

Ogólnopolski telefon alarmowy 112

SEKCJA 2 : Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

a). Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin

GHS07- działa drażniąco na skórę, oczy i drogi oddechowe

H335 - STOT SE 3

H315 – Skin Irrit 2.

H318 – Eye Dam 1.

H317 – Skin Sens 1

P102 - chronić przed dziećmi

P260 – nie wdychać pyłu

P280 – stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy

P305/351/338 – w przypadku dostania się do oczu: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P313 – zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza

b). Zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1999/45WE z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych – Produkt nie podlega klasyfikacji.

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Xi – działa drażniąco
R-37/38 – działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę
R-41 – ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
R-43 – może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą
S2 - chronić przed dziećmi
S 22 - nie wdychać pyłu
S 26 - w przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć natychmiast dużą ilością wody, zwrócić się o pomoc do lekarską
S 37 – nosić odpowiednie rękawice ochronne
S 36/39 - nosić odpowiednią odzież i okulary lub ochronę twarzy
S 46 – po połknięciu skonsultować się z lekarzem i pokazać opakowanie

2.2 Elementy oznakowania

a). Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1272/2008 (art. 25 i art. 32 ust.6) [CLP]: symbol, znak ostrzegawczy, zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia



GHS07

OSTRZEŻENIE

b). Oznakowanie zgodnie z Dyrektywą 1999/45/WE: klasyfikacja, symbol, zwroty zagrożenia



Xi

Drażniący, zawiera cement

2.3 Inne zagrożenia

2.3.1 Zagrożenia na zdrowie człowieka

Przewlekły kontakt ze skórą może powodować odłuszczenie, podrażnienie, zaczerwienienie, podrażnienia mechaniczne oczu i układu oddechowego.

2.3.2 Zagrożenie z środowisko

Brak informacji

2.3.3 Cena właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancja

Nie dotyczy

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

3.2 Mieszanina

Biały cement, wapno hydratyzowane, wypełniacze, dodatki modyfikujące.

Lp	Składnik	Nr WE Nr CAS	Zawartość [%]	Klasyfikacja wg 67/548/EWG	Klasyfikacja wg 1272/2008/WE
1	Piasek kwarcowy	Nr WE (EINECS) 238-878-4 Nr CAS 14808-60-7	>50%	Nie podlega klasyfikacji	Nie podlega klasyfikacji
2	Cement portlandzki Produkt jest ubogi w chrom. Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) jest zgodne z wymaganiami dyrektywy WE 2003/53/WE ograniczona do 0,0002% (2ppm) lub mniej w odniesieniu do suchej masy.	Nr WE (EINECS) 266-043-4 Nr CAS 65997-15-1	>20%	Xi, R37/38, R41, R43	STOT SE 3 H335 Skin Irrit. 2 h315 Eye Dam.1 H318 Skin. Sens. 1 H317
3	Dolomit	Nr WE (EINECS) 240-440-2 Nr CAS 16389-88-1	< 20%	Nie podlega klasyfikacji	Nie podlega klasyfikacji
4	Wodorotlenek Wapnia	Nr WE (EINECS) 215-137-3 Nr CAS 1305-62-0	10%	Xi, R37/38, R41	STOT SE 3 H335 Skin Irrit. 2 h315 Eye Dam.1 H318

Producent dysponuje kartami charakterystyki każdej substancji wchodzącej w skład produktu.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

Uwaga: Jeżeli nastąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy należy natychmiast skonsultować się z lekarzem. Przy długotrwałym kontakcie istnieje możliwość podrażnienia oczu i skóry.

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:

Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia na świeże powietrze, zapewnić spokój, okryć kocem. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy (np. trudności w oddychaniu, kaszel, świszczący oddech) wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą:

Zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i buty. Skórę zmyć dużą ilością świeżej wody. Uprać odzież przed ponownym założeniem.

Kontakt z oczami:

Natychmiast płukać dużą ilością wody, przez przynajmniej 15 minut, trzymając powieki szeroko rozwarłe. Jeżeli wystąpi podrażnienie oczu, pieczenie lub łzawienie, skonsultować się z lekarzem.

Połyknięcie:

Nie wywoływać wymiotów. Przeplukać jamę ustną dużą ilością wody, nie połykać. Bezwzględnie nie podawać nic do picia osobie nieprzytomnej. Skonsultować się z lekarzem – pokazać opakowanie na etykiecie.

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie:

Kaszel, podrażnienie błon śluzowych oraz dróg oddechowych, uczucie senności i zawroty głowy

Kontakt ze skórą:

Zaczerwienienie, pieczenie, podrażnienie skóry oraz błony śluzowych. Powtarzający się kontakt produktu ze skórą powoduje nadmierne wysuszenie oraz pękanie skóry.

Kontakt z oczami:

Zaczerwienienie, łzawienie, obrzęk, ból.

Połyknięcie:

Nudności, wymioty.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

O sposobie postępowania z poszkodowanym decyduje lekarz po dokładnej ocenie poszkodowanego.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Proszek gaśniczy, gaśnice pianowe, dwutlenek węgla, rozproszony strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt niepalny, dlatego nie istnieje żadne zagrożenie związane z właściwościami samego produktu, produktami spalania lub powstającymi gazami.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Produkt jest drażniący, dlatego w przypadku dużego zapylenia w miejscu pożaru, strażak powinien być zaopatrzony w aparat izolujący drogi oddechowe (aparat tlenowy skompletowany z maską) oraz odzież ochronną gazoszczelną.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Należy unikać wdychania pyłu, kontaktu pyłu ze skórą i oczami. Nie wdychać pyłu. Zadbać o odpowiednie wietrzenie pomieszczenia.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Uniemożliwić przedostanie się substancji do środowiska, kanalizacji i ścieków.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażeń

Zanieczyszczoną powierzchnię odkurzyć lub zamieść ostrożnie nie powodując wzbijania się pyłków. Produkt stwardniały potraktować, jako gruz budowlany.

6.4 Odniesienie do innych sekcji

Sprzęt ochronny: sekcja 8

Postępowanie z odpadami: sekcja 13

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

SEKCJA 7: Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Unikać tworzenia się pyłu. Nie przechowywać z artykułami spożywczymi. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny: nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy, myć ręce przed jedzeniem.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności.

Przechowywać w zamkniętych oryginalnych opakowaniach. Przechowywać w miejscach suchych, dobrze wentylowanych. Chronić przed działaniem wilgoci i uszkodzeniem opakowania. Opakowania nieużywane, przechowywać zamknięte. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi. Okres przydatności do użytku: 12 miesięcy od daty produkcji

7.3 Szczegółowe zastosowanie końcowe

Brak szczegółowych zastosowań końcowych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia natężenia czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy zgodnie z Rozp. MPiPS z dn. 29 listopada 2002r. (Dz.U.Nr 217, póź.1833 z późniejszymi zmianami (DzU.Nr 212, poz 1769. 2005)

- | | |
|---|---|
| 1. Pył cementu portlandzkiego i hutniczego | - Pył całkowity NDS – 6 mg/m ³
- Pył respirabilny NDS – 2 mg/m ³ |
| 2. Pyły zawierające krystaliczną
Krzemionkę powyżej 50 % | - Pył całkowity NDS – 2 mg/m ³
- Pył respirabilny NDS – 0,3 mg/m ³ |
| 3. Pył wypełniaczy dolomitowych zawierające
Wolną krystaliczną krzemionkę <2% i nie
Zawierające azbestu | - Pył całkowity NDS – 10 mg/m ³ |
| 4. Wodorotlenek wapnia | - Pył całkowity NDS – 2 mg/m ³ |

8.1 Kontrola narażenia

8.1.1 Kontrola w miejscu pracy

Osobiste wyposażenie ochronne:

Drogi oddechowe –maska przeciwpyłowa
Ochrona skóry - ubranie ochronne i rękawice
Ochrona oczu - okulary ochronne zamknięte
Higiena osobista - zanieczyszczone ubranie zdjąć i uprać

8.1.2 Kontrola narażenia środowiska.

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

GŁADŹ CEMENTOWA BIAŁA SATYN PCZ-13

WYDANIE III
DATA OPRACOWANIA: 29.11.2010
DATA AKTUALIZACJI: 19.02.2014



Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Wygląd :	proszek, biały
Zapach:	brak
pH:	8-13 dla mieszaniny z wodą
Temp. Topnienia/Krzepnięcia:	nie dotyczy
Początek temp. Wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	nie dotyczy
Temperatura zapłonu:	nie dotyczy
Szybkość parowania:	nie dotyczy
Palność (ciała stałego, gazu):	nie dotyczy
Górna/dolna granica palności: lub górna/dolna granica wybuchowości:	nie dotyczy
Prężność pary:	nie dotyczy
Gęstość par:	nie dotyczy
Gęstość względna:	1,5 g/cm ³
Rozpuszczalność w wodzie (20°C)/mieszalność	
Z wodą :	mieszalny z wodą
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	nie dotyczy
Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy
Temperatura rozkładu:	nie dotyczy
Lepkość:	nie dotyczy
Właściwości wybuchowe:	nie ma właściwości wybuchowych
Właściwości utleniające:	produkt nie utlenia się

9.2 Inne informacje

Brak dodatkowych badań

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Produkt nie jest reaktywny w normalnych warunkach

10.2 Stabilność chemiczne

Prawidłowo użytkując i przechowując, produkt jest stabilny

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie występują niebezpieczne reakcje w normalnych warunkach

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać zawilgocenia- mieszanina ulega stwardnieniu

10.5 Materiały niezgodne

Kwasy, sole amonowe, aluminium i inne metale szlachetne.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt stosowany zgodnie z przeznaczeniem nie ulega rozkładowi.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

11.1.1 Informacje ogólne: Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r.

GŁADŹ CEMENTOWA BIAŁA SATYN PCZ-13

WYDANIE III
DATA OPRACOWANIA: 29.11.2010
DATA AKTUALIZACJI: 19.02.2014



Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

11.1.2 Informacje dotyczące dróg narażenia

Produkty na bazie gipsu chłoną wodę z każdego materiału, dlatego należy natychmiast usuwać wszelkie zanieczyszczenia skóry oraz nie dopuszczać do stężenia produktu na skórze, aby uniknąć wysuszenia.

Wdychanie:

Przy bezpośrednim kontakcie możliwe podrażnienie układu oddechowego.

Kontakt ze skórą:

Przewlekły kontakt ze skórą może powodować odłuszczenie, podrażnienie, zaczerwienienie. Produkty na bazie gipsu Chłoną wodę z każdego materiału, dlatego należy natychmiast usuwać wszelkie zanieczyszczenia skóry oraz nie dopuszczać do stężenia produktu na skórze, aby uniknąć wysuszenia.

Kontakt z oczami:

Może powodować dolegliwości podobne jak przy obecności ciała obcego.

Połykanie:

Może spowodować bóle brzucha, podrażnienie układu pokarmowego.

Inne zagrożenia:

Nieznane.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność:

Brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Zawarte w produkcie substancje nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 [REACH]

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr. 112/2001, poz. 1206) odpady klasyfikuje się według źródła ich powstawania, stąd kod odpadów może zmieniać się w zależności od sposobu i miejsca powstania odpadu

Odpady: usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Stałe odpady muszą być kontrolowane, stwardniały produkt można traktować, jako gruz budowlany.

Klasyfikacja odpadu:

GRUPA: 10 Odpady z procesów termicznych

PODGRUPA: 10 13 Odpady z produkcji spoiw mineralnych (w tym cementu, wapna i tynku) oraz z wytworzonych z nich wyrobów

RODZAJ: Odpady z produkcji cementu

KOD: 10 13 80

Opakowania:

GRUPA: 15 Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nie ujęte w innych grupach

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

PODGRUPA: 15 01 Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi)

RODZAJ: opakowania z papieru i tektury

KOD: 15 01 01

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy

14.3 Klasa zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy

14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie stwarza zagrożenia dla środowiska w myśl przepisów transportowych

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszanin

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322)
2. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012, poz. 1018).
3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. Nr 79, poz. 445).
4. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej 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 wraz z późniejszymi zmianami).
5. Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 110, poz. 641).
6. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami).
7. Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
8. Ustawa z dnia 22 stycznia 2010 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 28, poz. 145).
9. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173 z 2005 r.).

GŁADŹ CEMENTOWA BIAŁA SATYN PCZ-13

WYDANIE III

DATA OPRACOWANIA: 29.11.2010

DATA AKTUALIZACJI: 19.02.2014



Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

10. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87).
11. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzeniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137, poz. 984 wraz z późniejszymi zmianami).
12. 1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i Rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również Dyrektywę Rady 76/769/EWG i Dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.
13. 1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.
14. 1999/45/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.
15. 790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.
16. 453/2010/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny i udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
17. 2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.
18. 94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona

SEKCJA 16: Inne informacje

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona na podstawie danych uzyskanych od producenta i zaktualizowana zgodnie z najnowszymi przepisami. Zastępuje kartę z dnia **23.09.2013**.

Zmiany dotyczą:
punkt 1-16.

Wykorzystywane skróty:

- NDS – najwyższe dopuszczalne stężenie (w powietrzu środowiska pracy, ważone czasem 8-godzinnej zmiany roboczej).
- vPvB – bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
- PBT – substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
- Pył całkowity - zbiór wszystkich cząstek otoczonych powietrzem w określonej objętości powietrza

Wykaz zwrotów R, zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia, zwrotów określających warunki bezpiecznego stosowania, zwroty wskazujące środki ostrożności:

R-37/38 – działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę
R-41 – ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

Karta zgodna z załącznikiem I do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

R-43 – może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą
S2 - chronić przed dziećmi
S 22 - nie wdychać pyłu
S 26 - w przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć natychmiast dużą ilością wody, zwrócić się o pomoc do lekarską
S 37 – nosić odpowiednie rękawice ochronne
S 36/39 - nosić odpowiednią odzież i okulary lub ochronę twarzy
S 46 – po połknięciu skonsultować się z lekarzem i pokazać opakowanie
H335 - STOT SE 3 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych
H315 – Skin Irrit 2. - Działa drażniąco na skórę.
H318 – Eye Dam 1. - Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H317 – Skin Sens 1 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
P102 - chronić przed dziećmi
P260 – nie wdychać pyłu
P280 – stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy
P305/351/338 – w przypadku dostania się do oczu: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P313 – zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza

Szkolenia:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Źródła danych, na podstawie, których powstała niniejsza karta charakterystyki:

Karta charakterystyki opracowana na podstawie składu, danych fizykochemicznych produktu, obowiązujących przepisów krajowych oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia. Klasyfikacja jest ponadto zgodna z aktualnym ustawodawstwem Unii Europejskiej i jest uzupełniona o informacje pochodzące z literatury specjalistycznej i danych firmowych.

Produkt ten powinien być stosowany i używany zgodnie z dobrą praktyką w przemyśle i według oficjalnych przepisów. Informacje zawarte w tej karcie zgodne są z aktualnym stanem wiedzy i mają na celu opisanie produktu z punktu widzenia wymagana bezpieczeństwa. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie, jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowania i przechowywaniu. Nie stanowią one gwarancji, co do specyficznych właściwości tego produktu. Zwracamy uwagę użytkownika na możliwość wystąpienia ryzyka przy stosowaniu produktu do innych celów niż ten, do którego jest przeznaczony. Na użytkownika ciąży wyłączna odpowiedzialność za stosowanie wszystkich środków ostrożności koniecznych przy używaniu tego produktu.

Karta charakterystyki została opracowana przez:

Zakład Surowców Chemicznych i Mineralnych

PIOTROWICE II Sp. z o.o.

ul. Górnicza 7, 39-400 Tarnobrzeg

Zakład produkcyjny Tarnobrzeg

Zakład produkcyjny Zawichost

Zakład produkcyjny Rybnik

tel. (15) 836 41 42, 836 40 21

fax. (15) 836 40 20

www.piotrowice2.com.pl

info@piotrowice2.com.pl

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.