

GIPS BUDOWLANY STABILL



WYDANIE V
DATA OPRACOWANIA: 26.02.2010
DATA AKTUALIZACJI: 02.12.2015

Karta zgodna rozporządzeniem (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 zmieniające 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:

Gips Budowlany

1.2 Istotne zintegrowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Gips Budowlany służy, jako surowiec do sporządzania mieszanek budowlanych np. Tynki, kleje, szpachle, gładzie do produkcji płyt gipsowo-kartonowych, ozdobnych detali architektonicznych, posągów, posadzek pod wykładziny podłogowe.

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

Email: katarzyna.bienko@piotrowice2.com.pl

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 - Produkt nie podlega klasyfikacji Zwroty H – BRAK

Zwroty P:

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

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

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.

GIPS BUDOWLANY STABILL



WYDANIE V
DATA OPRACOWANIA: 26.02.2010
DATA AKTUALIZACJI: 02.12.2015

Karta zgodna rozporządzeniem (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

P313 – zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza

2.3 Inne zagrożenia

2.3.1 Zagrożenia na zdrowie człowieka

Przewlekły kontakt ze skórą może powodować podrażnienie mechaniczne oczu i układu oddechowego.

2.3.2 Zagrożenie z środowisko

Brak informacji

2.3.3 Ocena właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancja

Gips (pół wodny siarczan wapnia) $\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$

Lp	Składnik	Nr WE Nr CAS Nr rej.	Zawartość [%]	Klasyfikacja wg 1272/2008/WE
1	Siarczan wapnia	Nr WE (EINECS) 231-900-3 Nr CAS 7778-18-9 Nr rej: 01-2119444918-26-0052	<97 %	Nie podlega klasyfikacji
2	Wolna krystaliczna krzemionka	CAS 14808-60-7	< 2%	Nie podlega klasyfikacji

3.2 Mieszanina

Brak

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 rozwarte. Jeżeli wystąpi podrażnienie oczu, pieczenie lub łzawienie, skonsultować się z lekarzem.

GIPS BUDOWLANY STABILL

WYDANIE V
DATA OPRACOWANIA: 26.02.2010
DATA AKTUALIZACJI: 02.12.2015



Karta zgodna rozporządzeniem (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Połknięcie:

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.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie:

Kaszel, podrażnienie błon śluzowych oraz dróg oddechowych.

Kontakt ze skórą:

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

Kontakt z oczami:

Zaczerwienienie, łzawienie, obrzęk, ból.

Połknięcie:

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, lecz w wysokiej temperaturze >700°C, mogą powstawać szkodliwe dla zdrowia gazy: tlenek siarki tlenek węgla.

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

Zbierać na sucho. Unikać wzniesienia pyłu. W celu zwalczania zapylenia można stosować, odsysanie lub zraszanie. Produkt stwardniały potraktować, jako gruz budowlany.

GIPS BUDOWLANY STABILL



WYDANIE V
DATA OPRACOWANIA: 26.02.2010
DATA AKTUALIZACJI: 02.12.2015

Karta zgodna rozporządzeniem (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

6.4 Odniesienie do innych sekcji

Sprzęt ochronny: sekcja 8

Postępowanie z odpadami: sekcja 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancją 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.

7.3 Szczegółowe zastosowanie końcowe

Brak szczegółowych zastosowań końcowych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia i środowiska pracy

- a) **Pyły gipsu zawierające wolną krystaliczną krzemionkę poniżej 2% i niezawierające azbestu**
 - frakcja wdychana NDS – 10 mg/m³
- b) **Wartości DNEL dla siarczanu wapnia**
 - Wartość DNEL dla pracowników w warunkach ostrego działania ogólnoustrojowego przez drogi oddechowe: 5082 mg/m³ powietrza
 - Wartość DNEL dla pracowników w warunkach długotrwałego działania ogólnoustrojowego przez drogi oddechowe: 21,17 mg/m³ powietrza
 - Wartość DNEL dla ogółu społeczeństwa w warunkach ostrego działania ogólnoustrojowego przez drogi oddechowe: 3811 mg/m³ powietrza
 - Wartość DNEL dla ogółu społeczeństwa w warunkach ostrego działania ogólnoustrojowego przez drogi pokarmowe: 9,7 mg/kg m.c.d
 - Wartość DNEL dla ogółu społeczeństwa w warunkach długotrwałego działania ogólnoustrojowego przez drogi oddechowe: 5,29 mg/m³ powietrza
 - Wartość DNEL dla ogółu społeczeństwa w warunkach długotrwałego działania ogólnoustrojowego przez drogi pokarmowe: 1,52 mg/kg m.c.d
- c) **Wartość PNEC**
 - Wartość PNEC dla środowiska wodnego – nie uzyskano wartości, gdyż toksyczność siarczanu wapnia dla środowiska wodnego występuje wyżej niż stężenie badane i wyżej niż maksymalna rozpuszczalność siarczanu wapnia w wodzie
 - Wartość PNEC dla środowiska wód słodkich – brak danych ze względu na powszechne występowanie substancji w wodzie
 - Wartość PNEC dla środowiska wód morskich – brak danych ze względu na powszechne występowanie substancji w wodzie
 - Wartość PNEC dla środowiska gleby – podawanie nieuzasadnione, gdyż siarczan wapnia, jony wapnia i siarczanowe są wszechobecne w środowisku, w tym w glebie.

GIPS BUDOWLANY STABILL



WYDANIE V
DATA OPRACOWANIA: 26.02.2010
DATA AKTUALIZACJI: 02.12.2015

Karta zgodna rozporządzeniem (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Dane z karty charakterystyki producenta dwuwodnego siarczanu wapnia

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 – informacje od producenta

Wygląd :	proszek, biały, beżowy
Zapach:	brak
pH:	6-8 dla mieszaniny z wodą
Temp. Topnienia/Krzepnięcia:	1450-1570 °C -1013 hPa dla formy bezwodnej
Początek temp. Wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	nie dotyczy
Temperatura zapłonu:	nie dotyczy
Szybkość parowania:	nie dotyczy
Palność (ciała stałego, gazu):	substancja niepalna
Górna/dolna granica palności: lub górna/dolna granica wybuchowości:	nie określa się – produkt niepalny
Prężność pary:	nie dotyczy
Gęstość par:	nie wymagane
Gęstość względna:	2,6 g/cm ³
Rozpuszczalność w wodzie (20°C)/ Mieszalność z wodą:	ok. 2,4 g CaSO ₄ /dm ³ wody w 20°C dla formy bezwodnej
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	nie dotyczy
Temperatura samozapłonu:	substancja niepalna
Temperatura rozkładu:	ok. 1250°C rozkład na CaO + SO ₃
Lepkość:	nie dotyczy
Właściwości wybuchowe:	nie dotyczy
Właściwości utleniające:	nie dotyczy

9.2 Inne informacje

Brak dodatkowych badań

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Produkt nie jest reaktywny w normalnych warunkach. Rozpuszczony w wodzie dysocjuje na jony wapniowe i siarczanowe, które powszechnie obecne są w środowisku i ich uwolnienie nie zaburza w istotnym stopniu równowagi w glebie i wodzie.

10.2 Stabilność chemiczne

GIPS BUDOWLANY STABILL

WYDANIE V
DATA OPRACOWANIA: 26.02.2010
DATA AKTUALIZACJI: 02.12.2015



Karta zgodna rozporządzeniem (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Prawidłowo użytkując i przechowując, produkt jest stabilny

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Powyżej ok. 1250 °C zaczyna rozkładać się z wydzielaniem tlenków siarki.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać zawilgocenia- mieszanina ulega stwardnieniu

10.5 Materiały niezgodne

Reaguje gwałtownie ze środkami redukcyjnymi, w tym wodorkami, azotkami i siarczkami; z akroleiną, alkoholami, trójfluorkiem chloru, diazometanem, eterami, fluorem, hydrazyną, nadchloranem hydrazyny, nadtlenkiem wodoru, silnie rozdrobnionym glinem lub magnezem, kwasem nadtlenofuranokarboksylovym, czerwonym fosforem, acetylenkiem sodu. Uczuła większość azydów organicznych, które są materiałami wybuchowymi niestabilnymi, wrażliwym na uderzenie i ciepło. Może tworzyć materiały wybuchowe z 1,3-di (5-tetrazolo)triazenem. Niezgodny z glicydem (2,3-epoksypropan-1-olem), chloromrówczanem izopropylu, nadchloranem nitrozyłu, borowodorkiem sodu.

Dane z karty charakterystyki producenta dwuwodnego siarczanu wapnia

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt stosowany zgodnie z przeznaczeniem nie ulega rozkładowi. Produkty rozkładu w wyniku podgrzewania na dwutlenek siarki i trójtlenek siarki.

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. Zaden ze składników nie jest klasyfikowany, jako uczulający, rakotwórczy, mutagenny, powodujący zagrożenie aspiracją, toksyczny, lub działający szkodliwie na rozrodczość i nie znajduje się w wykazie substancji niebezpiecznych.

11.1.2 Informacje dotyczące dróg narażenia

Wdychanie:	Przy bezpośrednim, długotrwałym kontakcie możliwe podrażnienie układu oddechowego.
Kontakt ze skórą:	Przewlekły kontakt ze skórą może powodować odłuszczenie, podrażnienie, zaczerwienienie.
Kontakt z oczami:	Może powodować dolegliwości podobne jak przy obecności ciała obcego.
Polknięcie:	Może spowodować bóle brzucha, podrażnienie układu pokarmowego oraz zaczepienie przewodu pokarmowego.
Inne zagrożenia:	Nieznane.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność:

Siarczan wapnia nie jest sklasyfikowany, jako niebezpieczny lub szkodliwy dla środowiska

- toksyczność dla środowiska wodnego:

Dla ryb: LC50> 100 mg/l ryżówka japońska

Dla bezkręgowców wodnych: LC50> 100 mg/l rozwielitka Daphnia magna

Dla glonów: LC50> 100 mg/l zielenica Pseudokirchnerella subcapitata

GIPS BUDOWLANY STABILL



WYDANIE V
DATA OPRACOWANIA: 26.02.2010
DATA AKTUALIZACJI: 02.12.2015

Karta zgodna rozporządzeniem (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

- toksyczność przewlekła:

Ze względu na wszechobecność jonów wapnia i jonów siarczanowych w wodzie, chroniczne narażenie organizmów wodnych na siarczan wapnia nie powinno być powodem do niepokoju, dlatego zaniechano badania w tym zakresie.

Dane z karty charakterystyki producenta dwuwodnego siarczanu wapnia.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

W obecności wody dysocjuje na jony wapnia i jony siarczanowe. Ze względu na słabą rozpuszczalność wcześniej wymienione jony stopniowo uwalniane są do środowiska.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Siarczan wapnia ulega dysocjacji, a stężenie powstałych jonów w komórkach organizmów oraz środowisku jest aktywnie regulowane w procesach życiowych, nie podlegając bioakumulacji.

12.4 Mobilność w glebie

Trudno oznaczyć, gdyż nie można odróżnić jonów wapnia pochodzących z badanego siarczanu wapnia od jonów pochodzących z odczynnik, jakim jest chlorek wapnia.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Zawarte w produkcie substancje nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie

Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 253/2011 z dnia 15 marca 2011 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do załącznika XIII

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 Odpad z procesów termicznych

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

RODZAJ: Wybrakowane wyroby

KOD: 10 13 82

Opakowania:

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

PODGRUPA: 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)

GIPS BUDOWLANY STABILL



WYDANIE V
DATA OPRACOWANIA: 26.02.2010
DATA AKTUALIZACJI: 02.12.2015

Karta zgodna rozporządzeniem (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

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) wraz ze zmianami w ustawie z dnia 20 marca 2015 r.
2. Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2015 r w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i mieszanin
3. Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 2 marca 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin.
4. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia i środowiska pracy
5. Oświadczenie Rządowe z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r.
6. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi
7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów
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.).
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 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego
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 Ko-

GIPS BUDOWLANY STABILL



WYDANIE V
DATA OPRACOWANIA: 26.02.2010
DATA AKTUALIZACJI: 02.12.2015

Karta zgodna rozporządzeniem (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

misji (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. 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.
15. Rozporządzenie (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
16. 2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.
17. 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

Substancja nie podlega klasyfikacji 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.

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 **08.10.2015**

Zmiany dotyczą:

Punktów 1, 2, 3, 8, 13, 16 związanych ze zmianą rozporządzenia 453/2010/UE na rozporządzenie (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 oraz zmianą innych ustaw i rozporządzeń.

Wykorzystywane zwroty:

- NDS – najwyższe dopuszczalne stężenie (w powietrzu środowiska pracy, ważone czasem 8-godzinnej zmiany roboczej).
- vPvB – bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
- PBT – substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
- Frakcja wdychana - zbiór wszystkich cząstek otoczonych powietrzem w określonej objętości powietrza
- 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
- H319 – działa Drażniąco na oczy
- LC50- stężenie powodujące 50% śmiertelność w populacji

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.

Karta charakterystyki opracowana na podstawie składu, danych fizykochemicznych produktu, obowiązujących Przepisów krajowych oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia, a także na podstawie danych producenta dostarczającego dwuwodny siarczan wapnia do ZSCHiM PIOTROWICE II Sp. z o.o. . Klasyfikacja jest ponadto zgod-



Karta Charakterystyki

GIPS BUDOWLANY STABILL



WYDANIE V
DATA OPRACOWANIA: 26.02.2010
DATA AKTUALIZACJI: 02.12.2015

Karta zgodna rozporządzeniem (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

na 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

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.