

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### **SZPACHLA GIPSOWA BEZ TAŚMY GS-6**

Data sporządzenia: 15.09.2004r.

Data aktualizacji: 20.04.2017r.

Nr wersji: 7

## SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **SZPACHLA GIPSOWA BEZ TAŚMY GS-6**

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszanki oraz zastosowania odradzane

Materiał do spoinowania płyt gipsowo - kartonowych, masa szpachlowa do zastosowań wewnętrznych 4B.

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

#### Dalszy użytkownik:

Franspol Sp. z o. o.  
ul. Fabryczna 10  
62-510 Konin  
tel.: 0 63 240 85 53  
fax: 0 63 240 85 17

#### Zakład produkcyjny:

Zakład Produkcyjny nr 1  
ul. Fabryczna 10  
62-510 Konin

#### Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:

laboratorium@franspol.com.pl

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Europejski Numer Alarmowy 112,  
Straż Pożarna 998,  
Informacja Toksykologiczna (0-22) 618 77 10,  
Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej (0-42) 631 47 24

## SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

### 2.1 Klasyfikacja mieszanki

#### ▪ Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Mieszanka nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### 2.2 Elementy oznakowania

#### ▪ Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt jest oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

#### ▪ Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

Brak

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### SZPACHLA GIPSOWA BEZ TAŚMY GS-6

Data sporządzenia: 15.09.2004r.

Data aktualizacji: 20.04.2017r.

Nr wersji: 7

- **Hasło ostrzegawcze**

Brak

- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

Brak

- **Zwroty wskazujące środki ostrożności**

Brak

- **Składniki stwarzające zagrożenie, powodujące klasyfikację i oznakowanie**

Brak

### 2.3 Inne zagrożenia

Zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH w sprawie PBT oraz vPvB mieszanina nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.

Pył może podrażniać oczy i drogi oddechowe.

## SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

### 3.1 Substancja

Nie dotyczy

### 3.2 Mieszanina

Mieszanina gipsu syntetycznego i wypełniaczy mineralnych oraz dodatków reologicznych.

- **Substancje stanowiące zagrożenie dla zdrowia lub środowiska:**

Nie dotyczy

- **Substancje, dla których istnieją wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy, a które nie zostały zawarte w punkcie powyższym:**

| Nazwa substancji                | Nr identyfikacyjne  | Zawartość [%] | Klasyfikacja i znak ostrzegawczy  |
|---------------------------------|---|---------------|---|
|                                 |   |               | (WE) nr 1272/2008   |
| Siarczan wapnia (różne hydraty) | Rejestracji:<br>01-21194444918-26-0036<br>WE: 231-900-3<br>CAS: 7778-18-9 | 30-50         | nie spełnia kryteriów klasyfikacji, substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy |
| Dolomit                         | Wyłączony z obowiązku rejestracji<br>WE: 240-440-2<br>CAS: 16389-88-1     | 40-55         | nie spełnia kryteriów klasyfikacji, substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy |
| Węglan wapnia                   | Wyłączony z obowiązku rejestracji<br>WE: 215-279-6<br>CAS: 1317-65-3      | 8-13          | nie spełnia kryteriów klasyfikacji, substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy |

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### **SZPACHLA GIPSOWA BEZ TAŚMY GS-6**

Data sporządzenia: 15.09.2004r.

Data aktualizacji: 20.04.2017r.

Nr wersji: 7

#### ▪ **Informacje dodatkowe:**

Pełne brzmienie zwrotów dotyczących zagrożeń znajduje się w sekcji 16, a wartości NDS w sekcji 8.

## SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

#### ▪ **Droga narażenia: przez DROGI ODDECHOWE**

Wynieść poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić spokój. Jeżeli wystąpią trudności w oddychaniu, natychmiast wezwać pomoc lekarską.

#### ▪ **Droga narażenia: przez KONTAKT ZE SKÓRĄ**

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Przemyc zanieczyszczoną skórę dużą ilością wody. Jeżeli wystąpią objawy podrażnienia, zwrócić się o pomoc medyczną.

#### ▪ **Droga narażenia: przez KONTAKT Z OKIEM**

Usunąć soczewki kontaktowe, dokładnie płukać dużą ilością wody przez 15 minut. Nie używać żadnych płynów do przemywania oczu ani żadnych maści. Konieczna konsultacja okulistyczna.

#### ▪ **Droga narażenia: przez PRZEWÓD POKARMOWY**

Spożycie może być przyczyną zaccopowania przewodu pokarmowego. Nie podawać poszkodowanemu wody do wypicia, gdyż produkt ulega stwardnieniu w wilgotnym środowisku przewodu pokarmowego. Zwrócić się o pomoc medyczną.

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Narażenie na stężenie w powietrzu powyżej wymaganych lub zalecanych dopuszczalnych stężeń może powodować podrażnienie oczu, nosa, gardła i płuc.

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

W przypadku niepokojących objawów wezwać niezwłocznie pomoc medyczną, udostępniając kartę charakterystyki lub opakowanie.

## SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

### 5.1 Środki gaśnicze

#### ▪ **Odpowiednie środki gaśnicze**

Produkt niepalny. Stosować środki gaśnicze właściwe dla otaczających materiałów. Strumień wody, dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, gaśnice pianowe, piasek.

#### ▪ **Niewłaściwe środki gaśnicze**

Brak

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną

W temperaturze powyżej 100°C gips budowlany ulega rozkładowi do siarczanu wapnia (CaSO<sub>4</sub>) i wody (H<sub>2</sub>O); w temperaturze powyżej 800 °C do tlenku wapnia (CaO) i tritlenku siarki (SO<sub>3</sub>).

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### **SZPACHLA GIPSOWA BEZ TAŚMY GS-6**

Data sporządzenia: 15.09.2004r.

Data aktualizacji: 20.04.2017r.

Nr wersji: 7

#### **6.3 Informacje dla straży pożarnej**

Stosować odzież ochronną. W razie konieczności stosować ochronę dróg oddechowych. Zawiadomić otoczenie o pożarze. Usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby niebiorące udziału w likwidowaniu pożaru. Skażona woda i pozostałości po pożarze muszą być usunięte zgodnie z przepisami.

### **SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

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

##### **6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy**

- Stosować indywidualne wyposażenie ochronne, o których mowa w sekcji 8, aby zapobiec skażeniu skóry, oczu lub odzieży.
- Należy upewnić się, czy nie ma dalszego niebezpieczeństwa dla życia i zdrowia osób w pobliżu. W razie konieczności należy zabezpieczyć miejsce zdarzenia i wezwać pomoc.
- Ograniczyć przedostawanie się produktu do środowiska.

##### **6.1.2. Dla osób udzielających pomocy**

- Stosować indywidualne wyposażenie ochronne, o których mowa w sekcji 8.

#### **6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

W razie awarii nie dopuszczać do zrzutów do środowiska. Zabezpieczyć produkt przed przedostaniem się do wód bieżących i kanałów ściekowych. Próbować zebrać, jak tylko to jest możliwe, do odpowiednich pojemników celem dalszej utylizacji.

#### **6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia**

Zabezpieczyć powierzchnie przed rozsypaniem się. Rozsypany materiał przykryć i nie dopuścić do dalszego wzbijania pyłu. Starannie zebrać produkt do odpowiednich szczelnie zamykanych pojemników. Zebrany materiał usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### **6.4. Odniesienie do innych sekcji**

Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej: sekcja 8

Postępowanie z odpadami: sekcja 13

### **SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**

#### **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

**7.1.1.** Unikać wzbijania pyłu. Unikać wdychania pyłów. Unikać kontaktu z oczami. Nie połykać. Nosić odzież ochronną.

**7.1.2.** W miejscu pracy nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić. Umyć ręce po stosowaniu produktu oraz przed spożywaniem posiłków. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyposażenie ochronne przed wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków.

#### **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**

Przechowywać w zamkniętych, oryginalnych i oznakowanych opakowaniach w suchym, chłodnym

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### SZPACHLA GIPSOWA BEZ TAŚMY GS-6

Data sporządzenia: 15.09.2004r.

Data aktualizacji: 20.04.2017r.

Nr wersji: 7

i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed działaniem wilgoci i uszkodzeniem opakowania.

#### 7.3 Szczególne zastosowania końcowe

Brak dostępnych danych.

## SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

W związku z występowaniem w mieszaninie składników wymienionych w sekcji 3.2 niezbędne jest prowadzenie monitoringu w środowisku pracy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33 poz. 166). Wartości NDS według Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 poz. 817).

| Nazwa składnika  | Nr identyfikacyjne  | NDS [mg/m <sup>3</sup> ] |                      |
|--|---|--------------------------|----------------------|
|  |   | frakcja wdychalna        | frakcja respirabilna |
| Pyły gipsu zawierające wolną krystaliczną krzemionkę poniżej 2% i niezawierające azbestu     | Rejestracji:<br>01-21194444918-26-0036<br>WE: 231-900-3<br>CAS: 7778-18-9 | 10                       | -                    |
| Pyły dolomitu zawierające wolną, krystaliczną krzemionkę poniżej 2% i niezawierające azbestu | Wyłączony z obowiązku rejestracji<br>WE: 240-440-2<br>CAS: 16389-88-1     | 10                       | -                    |
| Węglan wapnia  | Rejestracyjny:<br>01-2119486795-18<br>WE: 215-279-6<br>CAS: 1317-65-3     | 10                       | -                    |

### 8.2 Kontrola narażenia

#### 8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Wskazana jest skuteczna wentylacja miejscowa wywiewna oraz wentylacja ogólna pomieszczenia w celu zmniejszenie stopnia narażenia pracowników. Jeżeli wentylacja wywiewna nie jest wystarczająca, stosować odpowiednie ochrony indywidualne układu oddechowego. Należy zapewnić dostęp do bieżącej wody. Podczas pracy z mieszaniną nie spożywać posiłków i napojów, nie palić tytoniu.

#### 8.2.2 Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

##### ▪ Ochrona dróg oddechowych

Półmaska lub maska skompletowana z filtrem pochłaniającym pyły klasy P2.

##### ▪ Ochrona skóry

###### ➤ Ochrona rąk

Przy bezpośrednim kontakcie z produktem nosić tekstylne rękawice ochronne, podczas pracy z produktem po dodaniu wody stosować rękawice z gumy lub innego nieprzepuszczalnego materiału.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### **SZPACHLA GIPSOWA BEZ TAŚMY GS-6**

Data sporządzenia: 15.09.2004r.

Data aktualizacji: 20.04.2017r.

Nr wersji: 7

#### ➤ Inne

Odzież ochronna z długimi nogawkami i rękawami. Obuwie robocze.

#### ▪ Ochrona oczu

Okulary ochronne z bocznymi osłonami. W przypadku wysokiego zapylenia stosować okulary szczelnie przylegające do twarzy (gogle).

#### 8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuszczać do zrzutów do środowiska. Zabezpieczyć produkt przed przedostaniem się do wód bieżących i kanałów ściekowych.

## SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

|  |   |
|--|---|
| Wygląd   | proszek   |
| Zapach   | brak  |
| Próg zapachu   | nie dotyczy   |
| pH (dla mieszaniny z wodą)                                 | 7   |
| Temperatura topnienia / krzepnięcia                        | nie dotyczy   |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | nie dotyczy   |
| Temperatura zapłonu  | nie dotyczy   |
| Szybkość parowania   | nie dotyczy   |
| Palność  | niepalny  |
| Górna / dolna granica palności / wybuchowości              | nie dotyczy   |
| Prężność par   | nie dotyczy   |
| Gęstość par  | nie dotyczy   |
| Gęstość nasypowa   | 1,04 g/cm <sup>3</sup>  |
| Rozpuszczalność  | nierozpuszczalny  |
| Współczynnik podziału: n-oktanol / woda                    | nie dotyczy   |
| Temperatura samozapłonu                                    | nie dotyczy   |
| Temperatura rozkładu                                       | >100°C do CaSO <sub>4</sub> i H <sub>2</sub> O<br>>800°C do CaO i SO <sub>3</sub> |
| Lepkość  | nie dotyczy   |
| Właściwości wybuchowe                                      | nie posiada   |
| Właściwości utleniające                                    | nie posiada   |

### 9.2 Inne informacje

Brak dostępnych dalszych danych

## SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### 10.1. Reaktywność

Po kontakcie mieszaniny z wodą produkt twardnieje i tworzy trwałą masę, która nie reaguje z otoczeniem.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Przy zachowaniu odpowiednich warunków przechowywania i stosowania produkt jest stabilny.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### **SZPACHLA GIPSOWA BEZ TAŚMY GS-6**

Data sporządzenia: 15.09.2004r.

Data aktualizacji: 20.04.2017r.

Nr wersji: 7

#### **10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie występują niebezpieczne reakcje.

#### **10.4. Warunki, których należy unikać**

Chronić przed zawilgoceniem, aby mieszanina nie uległa stwardnieniu.

#### **10.5. Materiały niezgodne**

Materiały niezgodne nie są znane.

#### **10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

### **SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

#### **11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Ocena na podstawie poszczególnych komponentów.

##### **11.1.a Toksyczność ostra**

Brak dostępnych danych.

##### **11.1.b Działania drażniące**

| <b>Droga narażenia</b> | <b>Efekt</b>   |
|------------------------|--|
| Drogi oddechowe        | Może doprowadzić do podrażnienia dróg oddechowych oraz powodować kaszel. |
| Skóra                  | Może wysuszać skórę.   |
| Oczy                   | Może mechanicznie drażnić oczy.  |
| Droga pokarmowa        | Może wystąpić podrażnienie ust, gardła i żołądka.                        |

##### **11.1.c Działanie żrące**

Brak dostępnych danych.

##### **11.1.d Działanie uczulające**

Brak dostępnych danych.

##### **11.1.e Toksyczność dla dawki powtarzalnej**

Brak dostępnych danych.

##### **11.1.f Rakotwórczość**

Brak dostępnych danych.

##### **11.1.g Mutagenność**

Brak dostępnych danych.

##### **11.1.h Szkodliwe działanie na rozrodczość**

Brak dostępnych danych.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### SZPACHLA GIPSOWA BEZ TAŚMY GS-6

Data sporządzenia: 15.09.2004r.

Data aktualizacji: 20.04.2017r.

Nr wersji: 7

## SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

### 12.1. Toksyczność

Mieszanka nie spełnia kryteriów klasyfikacji.  
Ocena na podstawie poszczególnych komponentów.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nieorganiczny, nie ulega biodegradacji.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie ulega akumulacji w organizmach żywych.

### 12.4. Mobilność w glebie

Nie jest mobilny.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

## SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

#### Produkt – niewykorzystane suche pozostałości

Pozbierać, utrzymując w stanie suchym. Oznakować pojemniki. Możliwe ponowne wykorzystanie, jeżeli jest to zgodne z okresem przydatności.

#### Produkt – półpłynny

Pozostawić do związania, unikać zrzutów do kanalizacji, systemów drenażowych oraz zbiorników i cieków wodnych.

#### Produkt – po zmieszaniu z wodą, związany

Składować zgodnie z krajową legislacją. Unikać zrzutów do kanalizacji.

#### Opakowanie

Opróżnić opakowanie i przetwarzać je zgodnie z krajową legislacją.

| Kod odpadu (EWC): | RODZAJE ODPADÓW   |
|-------------------|---|
| 17 08 02          | Materiały budowlane 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 |
| 15 01 01          | Opakowania z papieru i tektury  |



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### SZPACHLA GIPSOWA BEZ TAŚMY GS-6

Data sporządzenia: 15.09.2004r.

Data aktualizacji: 20.04.2017r.

Nr wersji: 7

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| 15 01 05 | Opakowania wielomateriałowe |
|----------|-----------------------------|

#### SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt nie jest objęty międzynarodowymi regulacjami dotyczącymi transport towarów niebezpiecznych (IMDG, IATA, ADR/RID). Nie jest wymagana specjalna klasyfikacja.

|  |             |
|--|-------------|
| 14.1. Numer UN   | 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  | Nie dotyczy |
| 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 lub mieszaniny

Rozporządzenie (WE) nr **1907/2006** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i 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 dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (opublikowane w Dz. Urz. UE seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku oraz sprostowanie w Dz. Urz. UE seria L nr 136 z późn.zm).

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

Sprostowanie do rozporządzenia Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz.U. L 132 z 29.5.2015).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr **1272/2008** 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 (Dz.Urz. UE nr L 353 z 31 grudnia 2008 roku).

Rozporządzenie Komisji (WE) nr **790/2009** z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE)

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### SZPACHLA GIPSOWA BEZ TAŚMY GS-6

Data sporządzenia: 15.09.2004r.

Data aktualizacji: 20.04.2017r.

Nr wersji: 7

---

nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

Ustawa o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia **25 lutego 2011 r.** (Dz.U. 2015 poz. 1203).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia **10 sierpnia 2012 r.** w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (tekst jednolity Dz.U. 2015 poz. 208).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia **20 kwietnia 2012 r.** w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (tekst jednolity Dz.U. 2015 poz. 450).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia **22 maja 2012r.** w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub mieszaniny niebezpieczne (Dz.U. z 2015r. poz.1368).

Ustawa z dnia **14 grudnia 2012 r.** o odpadach (Dz.U. 2016 poz. 1987 z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia **9 grudnia 2014 r.** w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).

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 (Dz.U. 2014 poz. 1800).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia **6 czerwca 2014 r.** w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 poz. 817).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia **2 lutego 2011 r.** w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33 poz. 166).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki socjalnej z dnia **26 września 1997r.** w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U z 2003r. Nr 169, poz.1650 z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia **30 grudnia 2004r.** w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. z 2016r. poz.1488).

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.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia **24 lipca 2012 r.** w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. 2016 poz. 1117).

Ustawa z dnia **19 sierpnia 2011 r.** o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2011 nr 227 poz. 1367).

Oświadczenie Rządowe z dnia **16 stycznia 2009 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

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### SZPACHLA GIPSOWA BEZ TAŚMY GS-6

Data sporządzenia: 15.09.2004r.

Data aktualizacji: 20.04.2017r.

Nr wersji: 7

1957 r. (Dz.U. nr 27, poz. 162).

#### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

### SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

- Zmiany w karcie charakterystyki względem poprzedniej wersji związane są z uaktualnieniem przepisów prawnych w SEKCJI 15 oraz ukazaniem się sprostowania do rozporządzenia Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz.U. L 132 z 29.5.2015), które zmieniło w niewielkim stopniu format karty charakterystyki (sekcja 3, 6, 7 i 8).

#### Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

|            |  |
|------------|--|
| REACH      | Rozporządzenie dotyczące rejestracji, oceny, udzielenia zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów  |
| CLP        | Rozporządzenie wdrażające system GHS   |
| GHS        | Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów   |
| PBT        | Trwały, zdolny do akumulacji, toksyczny  |
| vPvB       | Bardzo trwałe i o bardzo dużej zdolności do akumulacji   |
| numer WE   | Numer przypisany substancji chemicznej w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS) lub numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych (ELINCS) lub numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji „No-longer polymers” |
| numer CAS  | Chemical Abstract Service Number   |
| NDS        | Najwyższe dopuszczalne stężenie w środowisku pracy   |
| ADR        | Międzynarodowa konwencja dotycząca drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych   |
| IMDG       | Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych drogą morską  |
| IATA       | Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych  |
| RID        | Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych   |
| numer UN   | Czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału zamieszczony na tablicy przy przewozach materiałów niebezpiecznych w cysternach lub luzem   |
| kodeks IBC | Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem   |

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### **SZPACHLA GIPSOWA BEZ TAŚMY GS-6**

Data sporządzenia: 15.09.2004r.

Data aktualizacji: 20.04.2017r.

Nr wersji: 7

- 
- Wszystkie dane opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy. Kartę opracowano na podstawie danych uzyskanych z kart charakterystyki poszczególnych składników wchodzących w skład mieszaniny. Odbiorcy naszego produktu muszą brać pod uwagę istniejące przepisy prawne i inne uregulowania.
  - W celu dokonania klasyfikacji mieszaniny wykorzystano metodę obliczeniową, na podstawie zawartości składników stwarzających zagrożenie 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, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz.Urz. UE nr L 353 z 31 grudnia 2008 roku).
  - **Lista odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia**  
Brak
  - **Zalecenia dotyczące wszelkich wskazanych szkoleń pracowników, w celu zagwarantowania ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska**  
Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP i zapoznać z kartą charakterystyki. Szkolenia okresowe BHP przeprowadzać co najmniej raz na 3 lata. Odnośnie karty charakterystyki organizować szkolenia przypominające w przypadku istotnych zmian jej treści, ale nie rzadziej niż raz na 3 lata.