

Wersja: 4.0

GŁADŹ CEMENTOWA KARTA CHARAKTERYSTYKI

na podstawie Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dn.18.06.2020 zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Data sporządzenia: 2004.12.01

Data aktualizacji: 2022.12.20

Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikacja produktu: Gładź cementowa SUPER BIAŁA.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji/mieszanki oraz zastosowania odradzane:

Sucha wyprawa tynkarska elewacyjna cienkowarstwowa do stosowania (po wymieszaniu z wodą) wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Odradzane zastosowanie: brak informacji.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

PIGMENT Sp. j. ul. Pyrzycka 23 A, 70-892 Szczecin

tel. +48 91 462 10 20, +48 91 462 11 86, e-mail: biuro@farbypigment.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego: 998 lub 112, lub najbliższa terenowa jednostka Państwowej Straży Pożarnej).

Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

- klasyfikacja wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: H315-Działa drażniąco na skórę; Skin Irrit.2. H318-Powoduje poważne uszkodzenie oczu; Eye Dam.1/ Eye Irrit.2. H317-Może powodować reakcję alergiczną

skóry; Skin Sens.1. H335-Może powodować podrażnienie dróg oddechowych; STOT SE 3.

2.2. Elementy oznakowania:

Piktogramy: GHS07 i GHS05

Hasło ostrzegawcze: **NIEBEZPIECZEŃSTWO.**

Zawiera: klinkier cementu portlandzkiego nr CAS 65997-15-1 nr WE 266-043-4.



H315-Działa drażniąco na skórę. H317-Może powodować reakcję alergiczną skóry. H318-Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H335-Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. P102-Chronić przed dziećmi. P261-Unikać wdychania pyłu/dymy/gazu/mgły/ par rozpylonej cieczy. P264-Dokładnie umyć ręce po użyciu. P280-Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. P362-Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. P302+352-W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. P305+P351+P338-W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. P333+ P313-W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

P501-Zawartość/pojemnik usuwać do firm posiadających odpowiednie uprawnienia.

2.3. Inne zagrożenia: Pył cementowy może działać drażniąco na układ oddechowy. Po wymieszaniu z wodą powstaje środowisko alkaliczne. Wysoka alkaliczność może działać drażniąco na skórę i oczy. Do produkcji cementu wchodzącego w skład wyrobu nie są używane surowce chromopochodne, dlatego dotrzymane jest wymaganie UE o maksymalnej zawartości 2mg/kg chromu (VI), w normalnych i suchych warunkach magazynowania bez ograniczeń czasowych.

Sekcja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Charakterystyka chemiczna: Proszkowa mieszanina cementu portlandzkiego, wypełniaczy mineralnych i dodatków pomocniczych.

3.1. Substancje: nie dotyczy.

3.2 Mieszanki:

Składniki	m/m	nr CAS	nr WE
Klinkier cementu portlandzkiego	12-32 %	65997-15-1	266-043-4

Wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: H315-Skin Irrit.2. H318-Eye Damp.1/Eye Irrit.2. H317-Skin Sens.1. STOT SE 3 H335.

Nr rejestracji REACH: Klinkier cementu portlandzkiego jest wyłączony z obowiązku rejestracji na mocy art. 2, ust. 7 lit. b oraz załącznika V, pkt 10 rozporządzenia REACH.

Kompletne brzmienie zwrotów wprowadzono w pozycji 16 Karty charakterystyki.

Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy: Przypadkowe spożycie: Nie wywoływać wymiotów. Nie podawać mleka, tłuszczów, podać do picia wodę. W przypadku złego samopoczucia lub mdłości udać się do lekarza. Wdychanie: wyprowadzić na świeże powietrze. Zapewnić pomoc lekarską przy stałym podrażnieniu lub późniejszych dolegliwościach, takich jak kaszel. Kontakt ze skórą: zmyć skórę wodą i mydłem, zabrudzoną odzież zmienić. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie mija, skonsultować się z lekarzem. Kontakt z oczami: nie trzeć oczu, aby zapobiec mechanicznemu uszkodzeniu rogówki. Natychmiast przepłukać dużą ilością bieżącej wody przez co najmniej 10 minut. Zapewnić pomoc okulisty.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: Może spowodować poważne i nieodwracalne obrażenia na skutek kontaktu z oczami. W przypadku powtarzającego się narażenia może dojść do wysuszenia, złuszczenia oraz pęknięcia skóry, działanie uczulające. Wielokrotne wdychanie pyłu cementowego przez dłuższy okres czasu zwiększa ryzyko rozwoju chorób układu oddechowego.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z uszkodzonym: Pokazać kartę charakterystyki lub etykietę/ opakowanie. Wskazówki dla lekarza: leczenie objawowe i wspomagające.

Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze: Dopuszczalne wszelkie powszechnie dostępne środki gaśnicze.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: jest niepalny i niewybuchowy oraz nie wywołuje ani nie podtrzymuje spalania innych materiałów.

5.3. Informacje dla straży pożarnej: Produkt niepalny. W przypadku pożaru może być zmieszany z wodą. Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i zbiorników wodnych. Powstałe ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

W przypadku rozsypania zebrać do odpowiednich pojemników. Pozostałe, nie dające się zebrać resztki zmieść i zmyć wodą z zanieczyszczonych powierzchni.

6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych: Nie są wymagane specjalne środki ochrony osobistej. Przy pracy stosować maskę przeciwpyłową i rękawice.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić do przedostania się preparatu do kanalizacji, wód powierzchniowych, gruntowych oraz do gleby. Zabezpieczyć studzienki ściekowe.

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

W przypadku wycieku lub rozlania wyrób zebrać do odpowiednich pojemników. Odkurzyć powierzchnie lub zamieść nie wzbijając pyłów. Stwardniały pod wpływem wilgoci produkt można traktować jako gruz budowlany.

6.4. Odniesienia do innych sekcji: brak.

Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą, błonami śluzowymi i odzieżą. Po zakończeniu prac dokładnie zmyć zabrudzenia skóry wodą i mydłem. Wietrzyć pomieszczenia w czasie prac. Unikać wdychania pyłów. Podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić, nie

zażywać lekarstw, przestrzegać zasad higieny osobistej, stosować odzież i sprzęt ochrony osobistej.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności: Przechowywać w szczelnie zamkniętych, oznakowanych opakowaniach, w suchym i chłodnym miejscu na drewnianych paletach zabezpieczonych przed przenikaniem wilgoci z podłoża w temp. od +5°C do +25°C. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i innych źródeł ciepła oraz temperaturą poniżej +5°C. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: nie dotyczy.

Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli:

Pyły cementu portlandzkiego: wdychalny - NDS-6 mg/m³, respirabilny - NDS-2 mg/m³.

8.2. Kontrola narażenia: W czasie prac zapewnić odpowiednią wentylację. Należy zadbać o miejsce do umycia ciała oraz do płukania oczu (prysznic bezpieczeństwa i fontanny do płukania oczu).

a) Ochrona dróg oddechowych: maska przeciwpyłowa.

b) Ochrona rąk: rękawice robocze z tworzywa sztucznego.

c) Ochrona oczu: szczelne okulary ochronne.

d) Ochrona skóry: kombinezon roboczy lub fartuch, nakrycie głowy.

e) Inne zalecenia: w przypadku niebezpiecznych stężeń pyłów, wprowadzić zraszanie rozproszoną wodą.

8.2.2. Kontrola narażenia środowiska: zabezpieczyć teren wokół zbiorników magazynowych.

Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Wygląd:	biały proszek.
- Zapach:	charakterystyczny, cementowy.
- Próg zapachu:	brak danych
- Wartość pH:	po zmieszaniu z wodą 12.0÷13.0
- Temperatura topnienia/krzepnięcia:	nie dotyczy,
- Temperatura wrzenia/ zakres:	nie dotyczy
- Temperatura zapłonu:	nie dotyczy
- Szybkość parowania	nie dotyczy
- Palność:	niepalny
- Górna/dolna granica palności:	nie dotyczy
- Prężność par:	nie dotyczy
- Gęstość par:	nie dotyczy
- Gęstość względna:	nie dotyczy
- Rozpuszczalność, w wodzie:	tworzy zawiesinę
- Współczynnik podziału: n-oktanol/ woda: b	brak danych
- Temperatura samozapłonu:	brak danych
- Temperatura rozkładu:	brak danych
- Lepkość:	nie dotyczy
- Właściwości wybuchowe:	brak danych
- Właściwości utleniające:	nie dotyczy

9.2. Inne informacje: Gęstość nasypowa: ok. 0,80-1,10 g/cm³

Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność: produkt stabilny, używany w warunkach zgodnych z instrukcją nie ulega rozkładowi.

10.2. Stabilność chemiczna: stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: brak danych.

10.4. Warunki, których należy unikać: wilgoci i kontaktu z wodą,

10.5. Materiały niezgodne: materiały reagujące z wodą lub roztworami alkalicznymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: brak danych.

Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Ze względu na alkaliczny charakter preparatu, długotrwały kontakt ze skórą może u osób wrażliwych wywołać podrażnienie naskórka, objawiające się zaczerwienieniem.

Drogi narażenia człowieka: wdychanie, spożycie (większe ilości), kontakt ze skórą i oczami.

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozp. (WE) nr 1272/2008. brak danych.

11.2. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

11.2.1. Toksyczność ostra. Następstwami wdychania pyłów cementu są podrażnienie błon śluzowych oczu i dróg oddechowych. LD₅₀ - doustnie szczur > 2000 mg/kg. LD₅₀ - skóra, królik, 24 h > 2000mg/kg.

11.2.2. Toksyczność miejscowa. Wdychanie: krótkotrwałe narażenie powoduje podrażnienie nosa, gardła i płuc oraz uczucie duszenia się. Spożycie: podrażnienie przewodu pokarmowego. Kontakt ze

skóra: w indywidualnych przypadkach może wystąpić podrażnienie, zaczerwienienie, wysuszenie naskórka. Kontakt z oczami: może wystąpić podrażnienie, pieczenie, zaczerwienienie i łzawienie.

11.1.3. Toksyczność przewlekła. Osoby, które są chronicznie narażone na oddychanie powietrzem z zawartością pyłów cementu, mogą uskarżać się na podrażnienia błon śluzowych. Może wystąpić przewlekłe zapalenie nosa, gardła i krtani; astma oskrzelowa; pylica; rozedma płuc, zapalenie skóry wywołane drażniącym działaniem cementu oraz alergiczne kontaktowe zapalenie skóry.

Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność: tylko w przypadku rozsypania znacznej ilości produktu, gdy w połączeniu z wodą nastąpi podwyższenie pH. Ścieki wprowadzane do śródlądowych wód powierzchniowych i wód morskich nie mogą zawierać odpadków stałych i ciał pływających.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu: nie ulega biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji: brak danych.

12.4. Mobilność w glebie: brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: nie spełnia kryteriów zgodnie z załącznikiem XIII rozp. REACH.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: brak danych.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania: brak danych.

Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Klasyfikacja odpadów wg Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2014, poz. 1923): niewielkie ilości, kod - **20 01 28**, większe ilości, kod - **08 04 10**.

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów. Usuwanie i neutralizacja odpadów powinny odbywać się zgodnie z lokalnymi przepisami obowiązującymi na danym obszarze. Zużyte opakowania: kategoria odpadów - **Q5**, kod - **15 01 02**. Proces unieszkodliwiania odpadów preparatu i opakowań: **D5** - składowanie na składowiskach odpadów lub **D10** - termiczne przekształcanie w instalacjach (spalanie).

Sekcja 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN (numer ONZ) lub numer identyfikacyjny ID: nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: nie podlega.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: nie podlega.

14.4. Grupa pakowania: nie podlega.

14.5. Zagrożenia dla środowiska: produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

14.6. Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników: brak danych.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: brak danych.

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 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) ze zmian.

-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).

-Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) z dn. 20 stycznia 2009 r. ze zmianami.

-Rozp. Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2014, poz. 1923).

-Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o subst. chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2011 Nr 63 poz. 322) ze zmian.

-Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006 (Dz.U. 2013 poz. 1314) ze zmian.

-Ustawa z dn. 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r., poz. 21) ze zmian.

-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. z 2014, poz. 817).

-Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz. Urz. UE L 133 z dn. 31.05.2010 r.).

-Wszystkie pozostałe przepisy prawne krajowe i regionalne, dotyczące transportu lub usuwania odpadów, powinny być sprawdzone w poszczególnych przypadkach.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: nie dokonano oceny.

Sekcja 16. INNE INFORMACJE

H315 - Działa drażniąco na skórę

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

Skin Irrit.2 - Działanie drażniące na skórę, kat. 2.

Eye Dam.1 - Poważne uszkodzenie oczu, kat. 1.

Eye Irrit.2 - Działanie drażniące na oczy, kat. 2.

Skin Sens.1 - Działanie uczulające na skórę, kat. 1.

STOT SE 3 - Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kat. 3.

- Metoda oceny informacji (wg art. 9 Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008) wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji: obliczeniowa.

- Zmiany w niniejszej aktualizacji: dostosowanie do Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dn. 18.06.2020 r.

- Karta opracowana zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dn.18.06.2020 zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

- Źródła danych: Europejska Agencja Chemikaliów (ECHA, European Chemicals Agency) i karty charakterystyki dostawców surowców.

- Powyższe dane oparte są o obecnie posiadaną przez nas wiedzę. Jednak nie mogą stanowić gwarancji dla szczególnych cech produktu i nie mogą być traktowane jako prawnie obowiązujące umowy handlowe.