

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Odn. MA10000262/L

Nr rewizyjny 1.5

Sto-Baukleber

Aktualizacja 09.06.2017

Wydrukowano
dnia 23.06.2017

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa Sto-Baukleber

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Gruntowanie
Sucha zaprawa

Zastosowania odradzane

Informacje te nie są dostępne.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa
Telefon: 022 511 61 00
Telefax: 022 511 61 01
www.sto.pl

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za SDS

Sto Sp. z o.o., PM
PL-03-872-Warszawa
Numer telefonu: 022 511 61 62
info.sto.pl@sto.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu: +44 (0)1235 239 670

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Poważne uszkodzenie oczu,
Kategoria 1

H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Drażniące na skórę, Kategoria 2

H315: Działa drażniąco na skórę.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, Kategoria 3, Układ oddechowy

H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315
H318
H335

Działa drażniąco na skórę.
Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Uzupełniające zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Niska zawartość chromianu przez co najmniej 9 miesięcy od daty produkcji, jeśli produkt przechowywany w odpowiednich, suchych warunkach.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102
Zapobieganie:
P261
P271

Chronić przed dziećmi.

P280

Unikać wdychania pyłu.
Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.

Reagowanie:

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. Nadal płukać.

P315 Natychmiast zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

P302 + P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P304 + P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

P332 + P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

P362 + P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie:

cement portlandzki

2.3 Inne zagrożenia

Podczas kontaktu zaprawy/tyнку z wodą dochodzi do reakcji alkalicznych. Z tego względu należy chronić skórę i oczy. W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast dokładnie przemyć wodą. W przypadku kontaktu z oczami niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza!

Ryzyko infekcji płuc przy długotrwałym wdychaniu cząstek pyłu.

Mieszaninę charakteryzuje niska zawartość chromianów, poziom uczulającego chromu (VI) jest obniżony

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

przez dodatki w cemencie będącym składnikiem gotowej zaprawy poniżej 2 ppm. Tym samym mieszanina nie jest klasyfikowana jako uczulająca w rozumieniu Art. 6 oraz Załącznika 1 dyrektywy WE 1272/2008. Warunkiem skutecznej redukcji chromianów jest przestrzeganie warunków składowania materiału oraz daty przydatności do użycia.

Po terminie ważności produktu istnieje ryzyko wystąpienia podrażnienia skóry przy nadwrażliwości na chrom (IV).

Dłuższe i/lub intensywne wdychanie pyłu kwarcowego może powodować przenikanie do pęcherzyków płucnych i prowadzić do pylicy płuc, a także do Silikozy. Najważniejsze oznaki Silikozy to kaszel i braki oddechu. Po zachorowaniu na Silikozę zwiększa się ryzyko wystąpienia raka płuc. Natężenie pyłu (kurzu) powinno być pod kontrolą.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszaniny

Typ związku

sucha, gotowa zaprawa zawierająca cement i wapno

Składniki niebezpieczne

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer rejestracji	Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)	Stężenie (% w/w)
cement portlandzki	65997-15-1 266-043-4	Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H335 Skin Irrit.2; H315 Skin Sens.1; H317	≥ 20 - < 30
wodorotlenek wapnia	1305-62-0 215-137-3 01-2119475151-45-XXXX	Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H335 Skin Irrit.2; H315	≥ 3 - < 10
Substancje o granicy narażenia zawodowego na stanowisku pracy :			
kwarc (piasek, zawartość części drobnych < 12µm poniżej 1 %)	14808-60-7 238-878-4	Substancja NDS, Substancja nie sklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z GHS.	≥ 30 - < 50

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

Kontakt przez skórę

Natychmiast zdjąć skażone obuwie i ubranie.
Natychmiast zmyć mydłem z dużą ilością wody.
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

Kontakt z oczami	W przypadku kontaktu z oczami usunąć szkła kontaktowe i natychmiast wypłukać oczy dużą ilością wody, również pod powiekami, przez co najmniej 15 minut. Jeśli to możliwe, użyć izotonicznych kropli do oczu (np. 0,9% NaCl). Nie wycierać skażonego miejsca. Natychmiast powiadomić lekarza.
Połknięcie	Wypłukać usta. Jeżeli poszkodowany jest przytomny, podać do picia dużą ilość wody. NIE prowokować wymiotów. Uzyskać pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy	Brak dostępnej informacji.
Leczenie	Leczenie objawowe. Brak dostępnej informacji.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze Produkt jest niepalny.
Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.

Niewłaściwe środki gaśnicze Nie dotyczy

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W stanie utwardzonym sam produkt jest klasyfikowany jako niepalny zgodnie z normą EN 13501-1.
Produkt nie jest ani wybuchowy, ani palny i w zetknięciu z innymi materiałami nie stanowi zagrożenia pożarowego.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Nie są potrzebne szczególne zabiegi.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Unikać tworzenia się pyłu.
Stosować środki ochrony dróg oddechowych przed pyłem

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.
W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.

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

Użyj sprzętu mechanicznego.
Zwilżyć i usunąć.
Unikać unoszenia się kurzu - w pomieszczeniach odkurzać, a nie zamiatać.
Do czyszczenia nie stosować sprężonego powietrza.
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

	Dokładnie czyścić skażone powierzchnie.
6.4 Odniesienia do innych sekcji	Sprawdź środki ochronne w sekcjach 7 i 8.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania się

Unikać tworzenia się pyłu.
W przypadku sypkich towarów workowanych mieszanych w otwartych pojemnikach pierwszej kolejności do zbiornika należy wlać wodę, a dopiero później ostrożnie wsypać suchą zaprawę. Wysypywać materiał z jak najniższej wysokości. Mieszadło uruchamiać powoli.
Puste worki składować w taki sposób, aby nie powodować zapylenia resztkami materiału.
Duże towary powyżej 25 kg nie powinny być przenoszone ręcznie, lecz za pomocą mechanicznych środków pomocniczych. W zależności od wieku, płci oraz postury fizycznej pracownika oraz od częstotliwości procesu dźwigania i przenoszenia ważną rolę odgrywają tutaj duże obciążenie i napięcie przy niewielkiej wadze.
Podczas obróbki nie klękać w świeżym produkcie.
Zapewnić wystarczającą ilość powietrza i/lub wentylację w miejscu pracy.
Nie używać ponownie pustych pojemników.

Środki higieny

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.
Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.
Unikać kontaktu ze skórą i oczami.
Zdjąć i uprać skażoną odzież przed ponownym użyciem.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych
Wytyczne ochrony przeciwpożarowej

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu.
Przechowywać w suchym miejscu.

Pod działaniem wysokich temperatur mogą powstawać szkodliwe produkty rozkładu, np. dwutlenek węgla, tlenek węgla i dym.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Chronić przed wilgocią i wodą
Należy bezwzględnie przestrzegać wskazówek producenta dotyczących warunków magazynowania i trwałości.

Wytyczne składowania

Brak materiałów, które muszą być szczególnie brane pod uwagę.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Celem uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z instrukcjami technicznymi produktu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalne stężenie(a)

Składniki		Nr CAS
Podstawa	Rodzaj narażenia:	Parametry dotyczące kontroli
kwarc (piasek, zawartość części drobnych < 12µm poniżej 1 %)		14808-60-7
PL NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (frakcja wdychana)	4 mg/m ³
Porady dodatkowe:	Frakcja wdychalna - frakcja aerozolu wnikać przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.	
PL NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie frakcja respirabilna	1 mg/m ³
Porady dodatkowe:	Frakcja respirabilna - frakcja aerozolu wnikać do dróg oddechowych, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w obszarze wymiany gazowej.	
Porady dodatkowe:	Dłuższe i/lub intensywne wdychanie pyłu kwarcowego może powodować przenikanie do pęcherzyków płucnych i prowadzić do pylicy płuc, a także do Silikozy. Wpływ pyłu krzemionkowego (w tym krystobalitu i trydymitu) to efekt długotrwały, który zależy głównie od dawki pyłu określanej na podstawie średniego stężenia pyłu działającego przez dłuższy okres (frakcja wdychalna).	
cement portlandzki		65997-15-1
PL NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie respirabilna frakcja pyłu	2 mg/m ³
Porady dodatkowe:	Frakcja respirabilna - frakcja aerozolu wnikać do dróg oddechowych, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w obszarze wymiany gazowej.	
PL NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie pył wdychany	6 mg/m ³
Porady dodatkowe:	Frakcja wdychalna - frakcja aerozolu wnikać przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.	
wodorotlenek wapnia		1305-62-0
91/322/EEC	Wartości dopuszczalnej- 8 godzin	5 mg/m ³
Porady dodatkowe:	Istniejące dane statystyczne dotyczące skutków zdrowotnych są bardzo ograniczone Indykatywny	
PL NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (frakcja wdychana)	2 mg/m ³
Porady dodatkowe:	Frakcja wdychalna - frakcja aerozolu wnikać przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.	
PL NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie frakcja respirabilna	1 mg/m ³
Porady dodatkowe:	Frakcja respirabilna - frakcja aerozolu wnikać do	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

PL NDS	dróg oddechowych, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w obszarze wymiany gazowej. Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe (frakcja wdychana)	6 mg/m ³
Porady dodatkowe:	Frakcja wdychalna - frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.	
PL NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe frakcja respirabilna	4 mg/m ³
Porady dodatkowe:	Frakcja respirabilna - frakcja aerozolu wnikająca do dróg oddechowych, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w obszarze wymiany gazowej.	

Podstawa były aktualnie obowiązujące wykazy.

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Dla uniknięcia pylenia powinny zostać użyte zamknięte systemy (np. silos z transporterem), miejscowe odsysanie lub inne urządzenia, np. maszyny tynkarskie lub betoniarki o pracy ciągłej z wyposażeniem dodatkowym do odpylania.

Sposób mycia / Do czyszczenia oczu i skóry należy używać wody

Utrzymywać stężenia w powietrzu poniżej NDS i NDSch.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

- a) Ochrona oczu lub twarzy okulary ochronne z bocznymi osłonami zgodne z EN 166
- b) Ochrona skóry
Ochrona rąk Nitrylem ochronne rękawice bawełniane
czas wytrzymałości: 480 min
Minimalna grubość: 0,8 mm
Rękawice ochronne odpowiadające EN 388.
np KCL 102 Sahara® Top (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.pl), lub porównywalne.
Nie są wymagane rękawice chroniące przed chemikaliami (kat.III).
Zawilgocone rękawiczki powinny zostać wymienione. Należy przechowywać rękawiczki zapasowe.
Po umyciu rąk wysuszyć skórę natłuszczyć kremem.
Uwzględnić informację podaną przez producenta i dotyczącą czasów przepuszczania i przebicia, i specyficzne warunki w miejscu pracy (obciążenie mechaniczne, czas trwania kontaktu).
Wybór odpowiednich rękawic nie jest zależny wyłącznie od materiału, z którego zostały wykonane, ale również innych czynników jakościowych i może się różnić w zależności od różnych producentów.
- Ochrona ciała ubranie z długimi połami
- c) Ochrona dróg oddechowych Unikać wdychania drobnych cząsteczek
Mieszanie i przesypanie suchej zaprawy w systemach otwartych:
Zachowanie granicznych stężeń w środowisku pracy jest zapewniane przez skuteczne środki kontroli pylenia, np. lokalne urządzenia do odsysania. Jeśli nie jest to możliwe należy użyć półmasek typu FFP2 (testowane wg EN 149).
Ręczna obróbka gotowej do użycia zaprawy: nie wymagana ochrona dróg oddechowych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

Maszynowa obróbka zaprawy: nie wymagana ochrona dróg oddechowych.

Kontrola narażenia środowiska

Informacje ogólne

Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.
W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	proszek
Barwa	szary
Zapach	żaden
Próg zapachu	Brak danych
pH	> 11,5, 20 °C, (zawiesina wodna)
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie dotyczy
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	nie ma zastosowania
Temperatura zapłonu	nie ma zastosowania
Szybkość parowania	nie ma zastosowania
Palność (ciała stałego, gazu)	Produkt jest niepalny.
Dolna granica wybuchowości	nie ma zastosowania
Górna granica wybuchowości	nie ma zastosowania
Prężność par	Brak danych
Gęstość par	nie ma zastosowania
Gęstość	nie ma zastosowania
Rozpuszczalność (Woda)	slabo rozpuszczalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	nie określono
Temperatura samozapłonu	nie jest samozapalny
Temperatura rozkładu	Brak danych
Lepkość dynamiczna	nie ma zastosowania
Właściwości wybuchowe	Nie jest substancją wybuchową
Właściwości utleniające	Nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

9.2 Inne informacje

Gęstość nasypowa	ok. 1,10 - 1,55 kg/m ³ , 20 °C
Czas wypyłwu	nie ma zastosowania

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna

Trwały w warunkach normalnych.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje	Informacje te nie są dostępne.
-----------------------	--------------------------------

10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać	Unikać dostępu do wody i wilgoci podczas składowania (wilgoć prowadzi do reakcji alkalicznej, która powoduje twardnienie mieszanki).
--------------------------------	--

10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać	Reaguje egzotermicznie z kwasami; wilgotny produkt jest alkaliczny i reaguje z kwasami, solami amonowym i metalami nieśzlachetnymi, np. aluminium, cynkiem, mosiądzem. W reakcji z metalami nieśzlachetnymi powstaje wodór.
---------------------------------	---

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu	Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.
Temperatura rozkładu	Brak danych

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Produkt

Toksyczność ostra - droga pokarmowa	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

Działanie żrące/drażniące na skórę

Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Dopóki data trwałości produktu nie jest przekroczona oraz przestrzega się wskazówek dotyczących ochrony osobistej nie należy się obawiać działania uczulającego.

Po terminie ważności produktu istnieje ryzyko wystąpienia podrażnienia skóry przy nadwrażliwości na chrom (IV).

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Genotoksyczność in vitro

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość
Działanie na płodność

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność rozwojowa

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Wdychanie
Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Doświadczenia na ludziach

Cement może zaostrzyć stan istniejących chorób skórnych i dróg oddechowych, np. przy rozdemie płuc lub astmie.

Dalsze informacje

Produkt nie był testowany. Mieszaninę klasyfikuje się zgodnie z Załącznikiem 1 do dyrektywy WE 1272/2008. (Szczegóły w sekcji 2 i 3).

Składniki:

cement portlandzki :

Działanie żrące/drażniące na skórę

Działa drażniąco na skórę.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

Poważne uszkodzenie
oczu/działanie drażniące na oczy

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające na drogi
oddechowe lub skórę

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działanie toksyczne na narządy
docelowe - narażenie
jednorazowe

Droga narażenia: Wdychanie
Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

wodorotlenek wapnia :

Działanie żrące/drażniące na
skórę

Gatunek: Królik

Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie
oczu/działanie drażniące na oczy

Gatunek: Królik

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie toksyczne na narządy
docelowe - narażenie
jednorazowe

Droga narażenia: Wdychanie
Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Produkt:

Toksyczność dla ryb

Brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt:

Biodegradowalność

Brak danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Produkt:

Bioakumulacja

Brak danych

12.4 Mobilność w glebie

Produkt:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

Mobilność Nie dotyczy

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt:

Ocena Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt:

Dodatkowe informacje ekologiczne Toksyczne oddziaływanie na środowisko, szczególnie na wody możliwe jest jedynie przy uwolnieniu większych ilości w połączeniu z wodą poprzez zmianę wartości pH. Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt	Użytkownik jest odpowiedzialny za właściwe przyporządkowanie kodu oraz oznaczenie odpadów Przy rekomendowanym zastosowaniu, kod odpadów może być określany na podstawie Europejskiego Katalogu Odpadów (EWC). Materiał z otwartych opakowań i pozostałości materiału mogą być użyte w późniejszym czasie. Nie nadające się do użytku resztki materiału wymieszać z wodą i odczekać do ich związania. Z Zakrzepłe resztki produktu mogą zostać usunięte jako odpad przemysłowy lub gruz budowlany pod kodami odpadów 17 01 01 lub 10 13 14. Nie związane resztki materiału usuwać zgodnie z wytycznymi dla zalecanego klucza odpadów.
Zanieczyszczone opakowanie	Opakowanie, które nie zostało poprawnie opróżnione, musi być utylizowane tak, jak niewykorzystany produkt. Opróżnione opakowania w ramach systemów unieszkodliwiania odpadów poddawane są wtórnemu wykorzystaniu.
Klucz oznaczania odpadów dla nieużywanego produktu	17 09 03*: Inne odpady z budowy i rozbiórki (także odpady mieszane) zawierające substancje niebezpieczne

: (*) odpady niebezpieczne w rozumieniu dyrektywy 91/689/EWG

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.4 Grupa opakowaniowa

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Uwagi Informacje te nie są dostępne.

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

Uwagi Nie dotyczy

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Dyrektywa 2004/42/WE

nie objęto Dyrektywą 2004/42/WE

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów : Nie dotyczy

Inne przepisy

Należy wziąć pod uwagę Dyrektywę 94/33/WE w sprawie ochrony młodocianych pracowników.
Należy wziąć pod uwagę Dyrektywę 92/85/WE w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy pracownic w ciąży.
Produkt ten ma zredukowaną zawartość chromianów. Osoby cierpiące na alergie spowodowane chromianami nie powinny używać tego produktu

Przestrzegać urzędowych przepisów dotyczących ochrony i bezpieczeństwa pracy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Informacje te nie są dostępne.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Zmiany w doniesieniu do wersji poprzedniej zaznaczono na lewym marginesie. Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki są oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy oraz zgodne z przepisami prawa krajowego i stanowionego przez UE. Jednak warunki pracy panujące u użytkownika znajdują się poza naszą wiedzą i kontrolą. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za przestrzeganie wszelkich stosownych przepisów prawa. Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki opisują wymogi dotyczące bezpiecznego użytkowania naszego produktu i nie stanowią gwarancji jego właściwości.

Pełny tekst Zwrotów H

H315	: Działa drażniąco na skórę.
H317	: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H335	: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Pełny tekst innych skrótów

Eye Dam.	: Poważne uszkodzenie oczu
Skin Irrit.	: Drażniące na skórę
Skin Sens.	: Działanie uczulające na skórę
STOT SE	: Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AICS - Australijski spis substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badania Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TRGS - Zasady techniczne dla

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Sto-Baukleber

substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

Dalsze informacje

Inne informacje

Ocena została przeprowadzona zgodnie z Artykułem 6 Ustęp 5 i Załącznikiem I Rozporządzenia (EW) Nr. 1272/2008.
Możliwe jest, że w okresie przejściowym, do czasu wykorzystania obecnych opakowań, na etykietach znajduje się oznaczenia inne niż w karcie charakterystyki preparatu niebezpiecznego. Prosimy o zrozumienie tej sytuacji.

Dział wystawiający

Abteilung TIQS
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
e.volz@sto.com

Osoba odpowiedzialna

Numer telefonu: 022 511 61 00
czynny od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00 - 16.30

Kod wyrobu
PL / PL

PROD0713