



KARTA CHARAKTERYSTYKI GLAZE POWDER

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	GLAZE POWDER
Numer produktu	C042 EV
Identyfikacja wewnętrzna	Janitorial

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone

Zastosowania zidentyfikowane zasadowy Chlorine based Powdered detergent dla danie & Glass pralki...

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

Evans Vanodine International
Brierley Road
Walton Summit
Preston. UK. PR5 8AH
Tel: 01772 322 200
Fax: 01772 626 000
qclab@evansvanodine.co.uk

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy Nowe karty Charakterystyki - 8.30 do 16.45 - 01772 322 200 – pon-piątek Pomoc techniczna
8.30 do 16.45 - 01772 318 818 – pon-piątek

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (WE 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne	Nie sklasyfikowany
Zagrożenia dla zdrowia	Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H335
Zagrożenia dla środowiska	Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

GLAZE POWDER

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102 Chronić przed dziećmi.
 P260 Nie wdychać pyłu.
 P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
 P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.
 P301+P330+P331 W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.
 P303+P361+P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.
 P304+P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
 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.
 P403+P233 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
 P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

Informacje uzupełniające na etykiecie.

EUH031 W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy.

Zawiera

METAKRZEMIAN DISODU, TROKLOZEN SODOWY - DIHYDRAT

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

WĘGLAN SODU	30-60%
Numer CAS: 497-19-8	Numer WE: 207-838-8

Klasyfikacja
 Eye Irrit. 2 - H319

METAKRZEMIAN DISODU	5-10%
Numer CAS: 6834-92-0	Numer WE: 229-912-9

Klasyfikacja
 Skin Corr. 1B - H314
 Eye Dam. 1 - H318
 STOT SE 3 - H335

TRISODIUM (ORTHO) PHOSPHATE	5-10%
Numer CAS: 10101-89-0	

Klasyfikacja
 Skin Irrit. 2 - H315
 Eye Irrit. 2 - H319
 STOT SE 3 - H335

GLAZE POWDER

PENTASODIUM TRIPHOSPHATE	5-10%
Numer CAS: 7758-29-4	Numer WE: 231-838-7
Klasyfikacja	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
STOT SE 3 - H335	
TROKLOZEN SODOWY - DIHYDRAT	1-3%
Numer CAS: 51580-86-0	Numer WE: 220-767-7
Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1 Współczynnik M (toksyczność przewlekła) = 1	
Klasyfikacja	
Acute Tox. 4 - H302	
Eye Irrit. 2 - H319	
STOT SE 3 - H335	
Aquatic Acute 1 - H400	
Aquatic Chronic 1 - H410	
SODIUM SILICATE	1-3%
Numer CAS: —	
Klasyfikacja	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwrotów R) i określeń zagrożeń jest przedstawiony w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

Wdychanie	Natychmiast przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Połknięcie	Nie wywoływać wymiotów. Podać duże ilości wody do picia. Natychmiast wezwać pomoc medyczną.
Kontakt ze skórą	Umyć dużą ilością wody. Natychmiast zasięgnąć porady medycznej jeśli objawy utrzymują się po umyciu.
Kontakt z oczami	Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Natychmiast wezwać pomoc medyczną. Kontynuować płukanie.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Informacje ogólne	Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.
Wdychanie	Podrażnienie nosa, gardła i dróg oddechowych.
Połknięcie	Może powodować oparzenia chemiczne jamy ustnej i gardła.
Kontakt ze skórą	Piekący ból i poważne poparzenia skóry. Może powodować poważne poparzenia chemiczne skóry.

GLAZE POWDER

Kontakt z oczami Poważne podrażnienia, pieczenie, łzawienie i zaburzenia widzenia. Długotrwały kontakt powoduje poważne uszkodzenie oczu i tkanek.

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

Wskazówki dla lekarza Leczyć objawowo.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze Produkt nie jest łatwopalny. Używać środków gaśniczych odpowiednich dla palących się materiałów w najbliższym otoczeniu.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Drażniące gazy lub pary.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków Nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza i odpowiednie ubranie ochronne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Osobiste środki ostrożności Stosować odzież ochronną, rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy. Unikać wdychania pyłów. Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Preparat niebezpieczny dla środowiska: Wycieki i niekontrolowane zrzuty do cieków wodnych muszą być niezwłocznie zgłaszane organom ochrony środowiska lub innym odpowiednim organom.

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

Metody usuwania skażenia Małe ilości: Wyciek słucać dużą ilością wody. Duże ilości: Zebrać proszek specjalnym odkurzaczem z filtrem cząstek stałych lub starannie zmieść do odpowiednich pojemników na odpady i szczelnie zamknąć.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia do innych sekcji Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności podczas stosowania Stosować odzież ochronną, rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy. Unikać wdychania pyłów. Nigdy nie dodawać wody bezpośrednio do produktu, ponieważ może to spowodować gwałtowną reakcję lub wrzenie. Zawsze rozcieńczać poprzez ostrożne wlewianie produktu do wody. NIE mieszać z innymi środkami chemicznymi.

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

Środki ostrożności dotyczące magazynowania Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach, w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.

GLAZE POWDER

Opis zastosowania Zobacz arkusz i informacje o produkcie Szczegółowe Etykieta korzystania z produktu..

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

WĘGLAN SODU

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): WEL 5 mg/m³

WEL = Workplace Exposure Limit.

SODIUM SULPHATE (CAS: 7757-82-6)

Uwagi dotyczące składnika Brak najwyższych dopuszczalnych stężeń dla składnika(-ów).

8.2. Kontrola narażenia

Sprzęt ochronny



Stosowne techniczne środki kontroli	Stosować wentylację mechaniczną, jeśli występuje ryzyko prac powodujących pylenie.
Ochrona oczu/twarzy	Następujące środki ochrony powinny być noszone: Okulary ochronne chroniące przed rozpryskami lub osłona twarzy.
Ochrona rąk	Stosować rękawice ochronne. Się stosowanie rękawiczek gumowych.
Pozostała ochrona skóry i ciała	Stosować odpowiednią odzież, by wyeliminować wszelkie ryzyko kontaktu ze skórą.
Ochrona dróg oddechowych	Ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Granulki. Proszek.
Kolor	Biały.
Zapach	Charakterystyczny. Chlor.
pH	pH (rozcieńczonego roztworu): 10.5 - 11.5 @ 1%
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie dotyczy.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie dotyczy.
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy.
Gęstość względna	Nie dotyczy.
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie.

9.2. Inne informacje

Inne informacje Brak.

GLAZE POWDER

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność Reaguje gwałtownie z silnymi kwasami. Produkt ulega utwardzeniu w kontakcie z wodą lub wilgocią.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Brak szczególnych obaw dotyczących stabilności.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Patrz punkt 10.1, 10.4 i 10.5..

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Unikać narażenia na wysokie temperatury i bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Produkt ulega utwardzeniu w kontakcie z wodą lub wilgocią.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Silne kwasy. Aluminium, cyna, cynk i ich stopy..

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Chlor gazowy toksyczne mogą być uwalniane w razie ogrzania ...

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych My nie przeprowadzono żadnych badań na zwierzętach dla tego produktu. Wszelkie ATE Podane poniżej od Klasyfikacje toksyczności, które zostały przeprowadzone za pomocą metody ATE (Szacunkowa toksyczność ostra) Kalkulacja przy użyciu LD50 lub ATE dane dostarczone przez producenta surowca ...

Inne skutki zdrowotne Niska toksyczność wziewna, jednak połknięcie może powodować podrażnienia przewodu żołądkowo-jelitowego..

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

ATE droga pokarmowa (mg/kg) 29 400,0

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.1. Toksyczność

Toksyczność Nie przeprowadzono żadnych badań wodnych, dlatego nie ma danych dotyczących toksyczności wodne specjalnie dla tego produktu. Dane dotyczące toksyczności wodnego, w którym świadczone przez producentów surowców dla składników o toksyczności w wodzie, mogą być udostępnione na żądanie...

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Gwałtownie pogarsza się chlorku sodu w wyniku reakcji chemicznej z substancji organicznych w ściekach ...

12.3. Zdolność do bioakumulacji

GLAZE POWDER

Zdolność do bioakumulacji Produkt nie zawiera żadnych substancji podejrzewanych o zdolność do bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność Nie wiadomo..

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne działania niepożądane Nie są znane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody usuwania odpadów Absolutorium używanymi rozwiązaniami do kanalizacji.. Niewielkie ilości (mniej niż 5 litrów) zbędnego produktu można spłukać wodą do kanału ściekowego. Większe ilości należy oddać do utylizacji jako odpad specjalny.. Przepłukać pusty pojemnik z wodą i przekazać do normalnych odpadów..

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Numer UN (ADR/RID) 3262

Numer UN (IMDG) 3262

Numer UN (ICAO) 3262

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR/RID) CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (disodium trioxosilicate and troclosene sodium, dihydrate)

Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG) CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (disodium trioxosilicate and troclosene sodium, dihydrate)

Prawidłowa nazwa przewozowa (ICAO) CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (disodium trioxosilicate and troclosene sodium, dihydrate)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa ADR/RID Class 8: Corrosive substances.

Etykiety ADR/RID 8

Klasa IMDG Class 8: Corrosive substances.

Klasa/dział ICAO Class 8: Corrosive substances.

14.4. Grupa opakowaniowa

ADR/RID grupa pakowania II

IMDG grupa pakowania II

ICAO grupa pakowania II

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze
Nie.

GLAZE POWDER

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

EmS F-A, S-B

Kod ograniczeń przewozu przez tunele (E)

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

Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC Nie dotyczy. pakowanego produktu..

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy UE Karta charakterystyki sporządzona zgodnie z REACH, rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 (które zmienia rozporządzenie (WE) nr 453/2010 i 1907/2006)..
Produkt jest zaklasyfikowany do rozporządzenia CLP / GHS (WE) nr 1272/2008 w klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin..
Składniki są wymienione w klasyfikacji pod CLP / GHS (WE) nr 1272/2008 w klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin..

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego została przeprowadzona, jak nie ma zastosowania, ponieważ ten produkt jest mieszaniną..

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.
vPvB: Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.
ATE: Oszacowanie toksyczności ostrej.
ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.
IMDG: Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych.
ICAO-TI: Instrukcje techniczne dotyczące bezpiecznego transportu lotniczego towarów niebezpiecznych.
REACH: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.
GHS: Globalny Zharmonizowany System.

Wyjaśnienie kodów klasyfikacji i akronimów Acute Tox. = Toksyczność ostra
Aquatic Acute = Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (ostre)
Aquatic Chronic = Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekłe)
Eye Dam. = Poważne uszkodzenie oczu
Eye Irrit. = Działanie drażniące na oczy
Skin Corr. = Działanie żrące na skórę
Skin Irrit. = Działanie drażniące na skórę
STOT SE = Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych Karta charakterystyki, Inne. producenci.. CLP Klasa - Tabela 3.1 Wykaz zharmonizowanej klasyfikacji i oznakowania substancji niebezpiecznych.. ECHA - C & bazie L..

Procedury klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 Metoda obliczeniowa...

GLAZE POWDER

Uwagi dotyczące wersji	Karta charakterystyki zmieniona zgodnie z poprawką Komisji "REACH" nr 2015/830 (2,3,15&16) ...
Data aktualizacji	2017-08-01
Wersja	11
Status Karty charakterystyki	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia wymienione poniżej w sekcji nr 16 dotyczą surowców (składniki) wymienionych w pkt 3, a nie produktu. Do sprawozdania Hazard dotyczących tego produktu patrz rozdział 2..
Pełne brzmienie zwrotów H	H302 Działa szkodliwie po połknięciu. H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. H315 Działa drażniąco na skórę. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H319 Działa drażniąco na oczy. H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.