

Goldmurit Elastyczny klej do glazury C2TE

Formuła żelowa

Data sporządzenia 01.06.2015;

Data aktualizacji 14.12.2022;

Wersja 5 (zastępuje 4)

Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu:

Goldmurit Elastyczny klej do glazury C2TE Formuła żelowa

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Elastyczny klej żelowy klasy C2TE do płytek ceramicznych. Do przyklejania glazury, terakoty, gresu, granitu i mozaiki.

Zastosowania odradzane: inne niż zalecane przez producenta podane w karcie technicznej producenta. Zastosowania nie wymienione w dokumentach firmy Hufgard Optolith należy skonsultować z przedstawicielem firmy.

1.2. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Konsorcjum Handlowe "STOFARB" S.A.
41-500 Chorzów, ul. Gościnną 1
NIP: 627-23-38-259
www.stofarb.pl,
tel.+48 /032/ 241-69-77, 241-29-78

1.3. Numery telefonu alarmowego

Telefon alarmowy: 112
Centrum Informacji Toksykologicznej: 42 631 47 24

Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Definicja produktu: mieszanina

Zagrożenie ogólne: produkt sklasyfikowany zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Zagrożenia fizyczne: nie jest klasyfikowany

Zagrożenia dla zdrowia:

Skin Irrit. 2; H315 Działanie żrące/drażniące na skórę.

Eye Dam. 1; H318 Poważne uszkodzenie oczu.

Skin Sens. 1B; H317 Może powodować reakcje alergiczną skórą.

STOT SE 3; H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Zagrożenia dla środowiska: nie jest klasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania



Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: GHS05, GHS07

Goldmurit Elastyczny klej do glazury C2TE

Formuła żelowa

Data sporządzenia 01.06.2015;

Data aktualizacji 14.12.2022;

Wersja 5 (zastępuje 4)

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H315 Działa drażniąco na skórę

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

P260 Nie wdychać pyłu.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ ochronę oczu/ochronę twarzy

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

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

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.

P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z krajowymi przepisami

2.3. Inne zagrożenia

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

Pył cementowy może działać drażniąco na układ oddechowy, częste i długotrwałe wdychanie zwiększa ryzyko choroby płuc. Bezpośredni kontakt z oczami może prowadzić do uszkodzenia. Długotrwały kontakt ze skórą może działać drażniąco.

Właściwe użytkowanie produktu nie stwarza zagrożenia dla środowiska.

W trakcie reakcji mieszaniny z wodą tworzy się środowisko silnie zasadowe.

Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) w cemencie wynikająca z jego składu naturalnego lub zastosowania środków redukujących jest poniżej 2 mg/kg (0,0002%) całkowitej suchej masy i jest ograniczana zgodnie z przepisami.

Sekcja 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

3.2 Mieszanina:

Okres przechowywania produktu zgodnie z sekcją 7 wynosi 24 miesiące.

Identyfikator produktu	Nazwa	Zawartość % wagowy	Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008	
			Klasa zagrożenia	Zwroty H
Nr CAS: 65997-15-1 Nr WE: 266-043-4 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Nie dotyczy - zał. V pkt.10	Klinkier portlandzki*	38-42	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1B STOT SE 3	H315 H318 H317 H335

Goldmurit Elastyczny klej do glazury C2TE

Formuła żelowa

Data sporządzenia 01.06.2015;

Data aktualizacji 14.12.2022;

Wersja 5 (zastępuje 4)

*substancja posiadająca najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy
Produkt nie zawiera innych substancji stwarzających zagrożenie dla zdrowia lub środowiska powyżej stężeń ustalonych w przepisach. Lista zwrotów H – zob. sekcja 16 karty charakterystyki.

Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne: Należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niepokojących objawów wezwać lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać opakowanie lub etykietę.

Wdychanie: Wyprowadzić lub przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Zapewnić spokój i ciepło. Ułożyć poszkodowanego w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku wystąpienia objawów lub złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc / lekarzem.

Kontakt ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież i buty, wyczyścić przed ponownym ubraniem. Skórę należy myć dokładnie wodą z mydłem lub stosować sprawdzony środek do mycia skóry. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Kontakt z oczami: Nie trzeć oczu, bo może to spowodować dodatkowe mechaniczne uszkodzenie. Przepłukać oczy dużą ilością wody, usunąć szkła kontaktowe (jeżeli są) oraz odsunąć szeroko powieki i w dalszym ciągu płukać oczy dużą ilością czystej wody przez okres około 15 minut, w celu usunięcia wszystkich zanieczyszczeń. Jeżeli możliwe stosować wodę izotoniczną (0,9% NaCl). Skontaktować się ze specjalistą z medycyny pracy lub okulistą

Spożycie: Nie wolno wywoływać wymiotów. Jeżeli poszkodowany jest przytomny wypłukać usta dużą ilością wody oraz podać wodę do picia. Niezwłocznie skontaktować się z pomocą medyczną

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Skutki i objawy narażenia ostrego

Wdychanie: ból gardła, kaszel, katar, płytki oddech, podrażnienie układu górnych dróg oddechowych.

Kontakt ze skórą: zaczerwienienie, podrażnienie, reakcja alergiczna.

Kontakt z oczami: podrażnienie, zaczerwienienie, łzawienie, swędzenie, uszkodzenie oczu.

Spożycie: może wystąpić podrażnienie ust, gardła i żołądka.

Skutki i objawy narażenia przewlekłego

Przedłużony kontakt pyłu cementowego z mokrą skórą może powodować podrażnienia, stany zapalne lub oparzenia. Kontakt może przebiegać bez odczucia bólu (np. podczas klękania w spodniach w mokrym betonie). Wielokrotne wdychanie pyłu cementowego przez dłuższy czas zwiększa ryzyko rozwoju chorób układu oddechowego.

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

W przypadku wystąpienia objawów lub wątpliwości zasięgnąć porady lekarskiej. Personelowi medycznemu udzielającemu pomocy pokazać kartę charakterystyki, etykietę lub opakowanie. Nie dopuszczać do stwardnienia zaprawy, natychmiast spłukać/przemyć. W przypadku kontaktu z oczami lub śluzówkami wskazana jest konsultacja medyczna. Ze względu na właściwości drażniące produktu, niezbędny jest dostęp do bieżącej wody. W przypadku wielokrotnego lub długotrwałego kontaktu ze skórą stosować kremy ochronne.

Wskazówki dla lekarza: leczenie objawowe.

Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: mieszanina niepalna stosować środki gaśnicze stosowne do palącego się otoczenia.

Niewłaściwe środki gaśnicze: nie są znane.

5.2. Szczegółne zagrożenia związane z mieszaniną

Mieszanina nie jest palna i wybuchowa, nie podtrzymuje palenia.

5.3. Informacja dla straży pożarnej

W akcji ratowniczej mogą brać udział wyłącznie osoby przeszkolone i odpowiednio wyposażone w odzież ochronną i sprzęt ochronny m.in. niezależny aparat oddechowy.

Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek, chyba że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować personel w bezpieczne miejsce. Nie udzielać zezwolenia na wejście niepotrzebnemu i niezabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać ani nie przechodzić po rozlanym materiale. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej. Zapewnić odpowiednią wentylację

6.2. Środki ostrożności w zakresie środowiska

Zabezpieczyć przed dostaniem się mieszaniny do zbiorników, cieków wodnych, kanalizacji i ścieków.

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

Sucha mieszanina: Zebrać rozsypany materiał w stanie suchym, jeżeli to możliwe. Stosować suche metody oczyszczania takie jak odkurzanie (sprzęt przemysłowy wyposażony w wysoko efektywne filtrowanie (EPA i HEPA, EN 1822-1:2009 lub podobne), które nie powodują rozpylania. Nigdy nie stosować sprężonego powietrza.

Alternatywnie wytrzeć pył na mokro używając mopa, mokrych szczotek, sprayów wodnych lub węża (unikać rozpylania do powietrza) i usunąć szlam. Jeżeli to nie możliwe usuwać na mokro. Jeżeli czyszczenie na mokro lub odkurzanie nie jest możliwe i pozostaje możliwość usuwania na sucho należy upewnić się, że pracownicy stosują właściwy sprzęt ochrony osobistej i nie powodują rozpylania. Unikać wdychania pyłu cementowego i jego kontaktu ze skórą. Umieścić rozsypany materiał w pojemniku. Zabezpieczyć przed składowaniem zgodnie z sekcją 13.

Mokra mieszanina:

Zebrać mokrą mieszaninę i umieścić w pojemniku. Materiał wiąże hydraulicznie więc odczekać aż materiał wyschnie i zwiąże przed składowaniem zgodnym z sekcją 13.

6.4. Odniesienie do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej: sekcja 8

Postępowanie z odpadami: sekcja 13

Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

Goldmurit Elastyczny klej do glazury C2TE

Formuła żelowa

Data sporządzenia 01.06.2015;

Data aktualizacji 14.12.2022;

Wersja 5 (zastępuje 4)

Środki ochronne: Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej. Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, piciem i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Zaleca się stosowanie ogólnej wentylacji całego pomieszczenia.

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy. Stosować się do przepisów higieny i bezpieczeństwa pracy. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Stosować zgodnie z zaleceniami, nie spożywać posiłków i napojów podczas stosowania mieszaniny. Myć ręce podczas przerw i po zakończeniu pracy. Zaleca się stosowanie ogólnej wentylacji całego pomieszczenia.

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętych, odpowiednio oznakowanych opakowaniach, w chłodnych suchych warunkach. Worki muszą być oddzielone od bezpośredniego kontaktu z gruntem, powinny być ułożone w układzie zapewniającym stabilność. Produkt ulega nieodwracalnemu stwardnieniu pod wpływem wilgoci. Podłoża składów otwartych powinny być twarde, stabilne i suche, odpowiednio pochylone, zabezpieczające przed ściekami wody deszczowej i zanieczyszczeniami. Przechowywać z dala od środków spożywczych, napojów i pasz. Nie przechowywać w pomieszczeniach, w których przebywają ludzie.

7.3 Szczególne zastosowanie (-a) końcowe

Patrz sekcja 1.2

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Cement portlandzki [65977-15-1] frakcja wdychalna NDS 6 mg/ m³, NDSch -, NDSP -
frakcja respirabilna NDS 2 mg/m³, NDSch -, NDSP -

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286, Dz.U. 2020 poz. 61)

DNEL: wdychanie, pył respirabilny (8h): 2mg/m³

PNEC: nie dotyczy

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Do utrzymania narażenia na opary poniżej zalecanych limitów zaleca się stosowanie wentylacji ogólnej i lokalnej wyciągowej. Zapewnić dostęp do bieżącej wody i nie dopuszczać do mycia rąk wodą z wiadra używanego do czyszczenia narzędzi.

8.2.2. Indywidualny sprzęt ochronny taki jak środki ochrony indywidualnej

Środki zachowania higieny

Podczas pracy unikać kłęknięcia w świeżej zaprawie. Jeżeli kłęknięcie jest konieczne stosować odpowiedni wodoodporny sprzęt ochronny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Myć dokładnie ręce, przedramiona oraz twarz przed przerwami i po zakończeniu pracy. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i uprać przed ponownym założeniem.

Ochrona oczu/twarzy: podczas pracy z suchą i mokrą mieszaniną stosować dobrze przylegające atestowane okulary ochronne typu gogle zgodnie z wytycznymi EN.

Goldmurit Elastyczny klej do glazury C2TE

Formuła żelowa

Data sporządzenia 01.06.2015;

Data aktualizacji 14.12.2022;

Wersja 5 (zastępuje 4)

Ochrona skóry: nieprzepuszczalne i odporne na alkaliczne środowisko rękawice (np. bawełniane pokryte nitylem, lub nitylowe), wewnątrz wyłożone bawełną, buty, odzież z długimi rękawami/nogawkami oraz dodatkowe środki ochrony skóry (włącznie z kremami ochronnymi) w celu zabezpieczenia skóry przed przedłużonym kontaktem z mokrą mieszaniną. Dodatkowo należy zabezpieczyć obuwie przed dostaniem się do niego mokrej mieszaniny. W szczególnych przypadkach należy stosować wodoodporne spodnie oraz ochraniacze kolan.

Ochrona dróg oddechowych: w przypadku nieodpowiedniej wentylacji należy stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych (maski lub półmaski z filtrem w zależności od narażenia) np. maska pełna z filtrem przeciwpyłowym P2 lub maska przeciwpyłowa.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Emisja z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami praw o ochronie środowiska.

Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a) stan skupienia	stały - sypki
b) kolor	szary
b) zapach	bez zapachu
c) próg zapachu	brak dostępnych danych
d) temperatura topnienia/krzepnięcia	brak dostępnych danych
e) początkowa temp. wrzenia i zakres temp	brak dostępnych danych
f) palność materiałów	brak dostępnych danych
g) dolna/górna granica wybuchowości	brak dostępnych danych
h) temperatura zapłonu	brak dostępnych danych
i) temperatura samozapłonu	brak dostępnych danych
j) temperatura rozkładu	brak dostępnych danych
k) pH	zasadowe
l) lepkość kinematyczna	brak dostępnych danych
m) rozpuszczalność	miesza się z wodą
n) współczynnik podziału: n-oktano/woda	brak dostępnych danych
o) prężność pary	brak dostępnych danych
p) gęstość względna	ok 1,8 kg /dm ³
q) względna gęstość pary	brak dostępnych danych
r) charakterystyka cząstek	brak dostępnych danych

Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Produkt po zmieszaniu wodą twardnieje w stabilną masę, która nie jest reaktywna.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w warunkach normalnych. Stabilny podczas przechowywania w zalecanych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Goldmurit Elastyczny klej do glazury C2TE

Formuła żelowa

Data sporządzenia 01.06.2015;

Data aktualizacji 14.12.2022;

Wersja 5 (zastępuje 4)

Produkt zmieszany z wodą stężeje tworząc stabilną strukturę, która w normalnych warunkach nie reaguje ze środowiskiem. Zaprawa nie powoduje występowania niebezpiecznych reakcji.

Cement zawarty w mieszaninie rozpuszcza się w kwasie fluorowodorowym wytwarzając żrący gaz-tetrafluorek krzemu. Cement reaguje z wodą tworząc krzemiany i wodorotlenek wapnia. Krzemiany w cemencie reagują z silnymi utleniaczami takimi jak fluor, trój fluorek boru, trój fluorek magnezu i difluorek tlenu.

10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed zawilgoceniem. Zawilgocenie podczas składowania może powodować zbrylenie i spadek jakości produktu.

10.5. Materiały niezgodne

Kwasy, sole amonowe, aluminium i inne metale nieszlachetne. Powinno się unikać niekontrolowanego dostania się sproszkowanego aluminium do mokrego cementu, może to powodować uwalnianie się wodoru.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane.

Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

Toksyczność ostra: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

ATE mix doustnie: >2000 mg/kg

ATE mix skóra: >2000 mg/kg

ATE mix wdychanie: >20 mg/l

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: może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacyjne nie zostały spełnione.

Działanie rakotwórcze: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacyjne nie zostały spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacyjne nie zostały spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacyjne nie zostały spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacyjne nie zostały spełnione.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach.

Inne informacje: brak dostępnych danych.

Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacyjne nie zostały spełnione.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Goldmurit Elastyczny klej do glazury C2TE

Formuła żelowa

Data sporządzenia 01.06.2015;

Data aktualizacji 14.12.2022;

Wersja 5 (zastępuje 4)

Nie ulega biodegradacji, większość składników mieszaniny to związki mineralne.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych

12.4 Mobilność w glebie

Produkt po związaniu z wodą i stwardnieniu nie będzie mobilny w glebie.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT i VPVB

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych danych

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Wprowadzenie dużych ilości produktu do wody może spowodować wzrost pH a tym samym wykazać właściwości toksyczne w określonych okolicznościach.

Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Usuwanie produktu odpadowego: Suchy produkt zebrać do pojemnika (nie stosować pojemników z aluminium), odzyskać lub usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi.

Produkt półpłynny: pozostawić do związania, unikać zrzutów do kanalizacji, systemów drenażowych oraz zbiorników i cieków wodnych. Produkt półpłynny ma odczyn silnie zasadowy (wysokie pH).

Stałe odpady i stwardniały produkt można traktować jak gruz budowlany. Wywóz do miejsc składowania po uzgodnieniu z właściwym urzędem. Posiadacz odpadów ustawowo zobowiązany jest w pierwszej kolejności do poddania ich odzyskowi, a jeżeli jest to niemożliwe, to odpady te należy unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi.

Usuwanie opakowań: Opakowania po produkcie traktować jak odpady z gospodarstwa domowego. Odzysk, recykling lub likwidację odpadów opakowaniowych powstających w obszarze działalności zawodowej przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Kod odpadu powinien być dobrany przez użytkownika w zależności od końcowego zastosowania produktu.

Zalecany kod odpadu:

10 13 82 (odpady z produkcji spoiw mineralnych)

15 01 01 (odpady opakowaniowe)

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21 z późn. zm.).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 888 z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).

Sekcja 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: Nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Nie dotyczy

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: Nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania: Nie dotyczy

Goldmurit Elastyczny klej do glazury C2TE

Formuła żelowa

Data sporządzenia 01.06.2015;

Data aktualizacji 14.12.2022;

Wersja 5 (zastępuje 4)

14.5 Zagrożenie dla środowiska: Nie dotyczy.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Nie dotyczy

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: Nie dotyczy

Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322; Dz.U. 2015 nr 0 poz. 675, Dz.U. 2020 poz. 1337)

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) 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 (sprostowanie Dz. Urz. L 136 z 29.5.2007 z późn. zmianami)

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 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 L Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 445; Dz.U. 2014 nr 0 poz. 145)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 1018; Dz.U. 2014 nr 0 poz. 6)

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, Dz.U. 2019 poz. 1995)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktyki opieki zdrowotnej oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (tekst jednolity Dz.U. 2016 nr 0 poz. 2067)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; z 2007 r. Nr 49, poz. 330; z 2008 r. Nr 108, poz. 690; z 2011 r. Nr 173 poz. 1034)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86; z 2008 r. Nr 203, poz. 1275, Dz.U. 2015 poz. 1097)

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity Dz.U. 2019 poz. 1372, Dz.U. 2019 poz. 1518, Dz.U. 2019 poz. 1593)

Goldmurit Elastyczny klej do glazury C2TE

Formuła żelowa

Data sporządzenia 01.06.2015;

Data aktualizacji 14.12.2022;

Wersja 5 (zastępuje 4)

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 154)

Załącznik XIV/lista kandydacka substancji SVHC: nie dotyczy

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

Sekcja 16. INNE INFORMACJE

Metoda klasyfikacji: metoda obliczeniowa

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej:

Aktualizacja ogólna.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

H301 Działa toksycznie na oczy

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H310 Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.

H311 Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H315 Działa drażniąco na skórę

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H331 Działa toksycznie w wyniku wdychania

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Acute Tox. 3 Toksyczność ostra kat.3

Acute Tox. 4 Toksyczność ostra kat.4

Skin Corr. 1A Działanie żrące/drażniące na skórę kat.1A

Skin Corr. 1B Działanie żrące/drażniące na skórę kat.1B

Skin Sens. 1 Działanie uczulające na drogi oddechowe/skórę kat.1

Aquatic Acute 1 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat.1

Aquatic Chronic 1 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat.1

Aquatic Chronic 3 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat.3

REACH Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Rozporządzenie REACH)

SDS Safety Data sheet (KCh)

numer CAS Chemical Abstract Service number

PBT Trwały, zdolny do akumulacji i toksyczny

vPvB Bardzo trwały i o bardzo dużej zdolności do akumulacji

numer WE numer przypisany substancji chemicznej w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS .ang. European Inventory of Existing Chemical Substances), lub numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych (ELINCS .ang. European List of Notified Chemical Substances), lub numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji No-longer polymers

Goldmurit Elastyczny klej do glazury C2TE

Formuła żelowa

Data sporządzenia 01.06.2015;

Data aktualizacji 14.12.2022;

Wersja 5 (zastępuje 4)

REACH Rozporządzenie dotyczące Rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów.

Substancja/mieszanina CMR – substancja/mieszanina rakotwórcza, mutagenna, działająca szkodliwie na rozrodczość.

ADR Międzynarodowa konwencja dotycząca drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych.

NDS Najwyższe dopuszczalne stężenie w środowisku pracy.

NDSch Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe.

GHS Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów

CLP Rozporządzenie wdrażające system GHS

DSB Dopuszczalne stężenie w materiale biologicznym

PNEC Przewidywane stężenie niepowodujące skutków

DNEL Poziom niepowodujący zmian

LD50 Dawka letalna, przy której obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt

LC50 Stężenie letalne, przy którym obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt

LOEC Najniższe stężenie wywołujące dający się zaobserwować efekt

NOEL Najwyższy poziom, przy którym nie obserwuje się efektów

NOEC Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się efektów

Przygotowane przez: Hufgard Optolith Bauprodukte Polska Sp. z o.o.

Kartę charakterystyki opracowano na podstawie kart charakterystyki surowców dostarczonych przez dostawców surowców. Informacje zawarte w niniejszej karcie bezpieczeństwa odnoszą się do opisanej substancji / mieszaniny. Informacje te podano w dobrej wierze i są aktualne na dzień wydania niniejszej karty.

Karta ta nie zwalnia użytkownika produktu z przestrzegania wszystkich norm prawnych, administracyjnych i przepisów odnośnie produktu, higieny i bezpieczeństwa pracy.

Zachęca się Użytkowników tego produktu do uczestniczenia w szkoleniach organizowanych przez producenta u głównych dystrybutorów a także do odwiedzenia strony internetowej producenta (www.optolith.pl) na której umieszczone są informacje o produkcie.