

KARTA CHARAKTERYSTYKI (SDS)

Two-component Sealant (Resin) / Żywica **KOMPONENT B**

Nr dokumentu: 2624040211

Data wejścia w życie: 2024-04-28

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA PRODUKTU I PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa produktu: GELEBOX – Two-Component Resin for Cable Joint Enclosures/GELEBOX – Żywica do muf kablowych (dwukomponentowa)

Przedsiębiorstwo: Z.P.H. ELEKTRO-PLAST Sp. z o.o.

Adres: 62-860 Opatówek, ul. Rogatka 14, POLSKA

E-mail: biuro@elektro-plast.pl | **Faks / Tel. :** 0048 62 767 03 76

Zalecane zastosowanie i ograniczenia: Dwukomponentowa żywica poliuretanowa przeznaczona do wykonywania izolacji, uszczelniania oraz ochrony połączeń kablowych w mufach kablowych. Produkt przeznaczony do zastosowań przemysłowych i profesjonalnych. Stosować wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem oraz instrukcją producenta. Nie jest przeznaczony do zastosowań konsumenckich ani do kontaktu z żywnością.

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Klasyfikacja GHS:

- Zagrożenia fizyczne: Nie klasyfikuje się
- Zagrożenia dla zdrowia: Nie klasyfikuje się
- Zagrożenia dla środowiska: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 3

Hasło ostrzegawcze: Brak hasła ostrzegawczego

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H):

H402: Działa szkodliwie na organizmy wodne.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (P):

P273: Unikać uwolnienia do środowiska. | P501: Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi.

Inne zagrożenia: Brak danych.

SEKCJA 3: SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Nazwa składnika	Stężenie	Numer CAS	Numer EC
Poliol (Polyol)	-	9003-11-6	618-355-0
Węglan wapnia (Calcium carbonate)	-	471-34-1	207-439-9

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

- **Kontakt ze skórą:** W przypadku kontaktu ze skórą spłukać dużą ilością wody. W razie utrzymującego się podrażnienia skonsultować się z lekarzem.
- **Kontakt z oczami:** W przypadku kontaktu z oczami płukać obficie wodą przez co najmniej 15 minut, rozchylając powieki palcami. Jeśli podrażnienie utrzymuje się, skonsultować się z lekarzem.
- **Wdychanie:** W przypadku wdychania natychmiast wyprowadzić na świeże powietrze. W razie złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem.
- **Spżżycie:** W przypadku połknięcia przepłukać usta wodą (jeśli osoba jest przytomna). Skonsultować się z lekarzem.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Odpowiednie środki gaśnicze: Proszek gaśniczy, rozpylona woda, dwutlenek węgla lub odpowiednia piana.

Szczególne zagrożenia: W warunkach pożaru lub wysokiej temperatury może ulegać rozkładowi z wydzielaniem tlenków węgla i tlenków wapnia.

Specjalne wyposażenie ochronne: Nosić autonomiczny aparat oddechowy oraz odzież ochronną chroniącą skórę i oczy. Gasić od strony wietrznej. Osoby postronne powinny ewakuować się w bezpieczne miejsce.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Środki ostrożności: Stosować środki ochrony indywidualnej. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wdychania par. Odciąć źródło wycieku w miarę możliwości. Usunąć źródła zapłonu. Trzymać z dala od miejsca wycieku od strony wietrznej.

Ochrona środowiska: Zapobiegać dalszym wyciekom, jeśli to bezpieczne. Unikać przedostawania się do kanalizacji. Unikać uwolnienia do środowiska.

Metody usuwania: Zmieszać z materiałem obojętnym (np. suchy piasek, wermikulit) i przenieść do suchego, czystego pojemnika z pokrywą. Unikać pylenia/wziewania. Przewietrzyć i umyć miejsce wycieku.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

Bezpieczne postępowanie: Nosić odpowiednią odzież ochronną i rękawice chroniące przed chemikaliami. Unikać kontaktu z oczami, skórą i odzieżą. Unikać wdychania. Stosować wyłącznie przy odpowiedniej wentylacji. Przechowywać z dala od ciepła, iskier i otwartego ognia. Substancje niezgodne: Silne utleniacze. Dokładnie umyć ręce i twarz po użyciu. Zakaz palenia tytoniu w miejscu pracy. Wyposażenie gaśnicze i ratunkowe na wypadek wycieku.

Magazynowanie: Przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty z dala od ognia i źródeł ciepła. Substancje niezgodne: Silne utleniacze.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Parametry kontroli: GBZ 2.1-2019 oraz ACGIH – nie określono norm.

Środki techniczne: Wymagana wentylacja mechaniczna. Pysznica bezpieczeństwa i myjka do oczu.

Ochrona indywidualna: Okulary ochronne, kompatybilne rękawice ochronne, odpowiednia odzież ochronna, zatwierdzona maska ochronna dróg oddechowych.

Inne: Zakaz jedzenia, picia i palenia w miejscu pracy. Dokładnie umyć ręce po pracy.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Wygląd i stan skupienia: lepka (viscous), jednorodna ciecz (homogeneous liquid),

Barwa: bursztynowa (amber) lub jasnobursztynowa do bursztynowej (light amber to amber).| **Zapach:** Lekki zapach

Wartość pH: Nie dotyczy | **Rozpuszczalność w wodzie:** Niemieszalny

Temperatura zapłonu (tygiel zamknięty): >96,0°C

Pozostałe parametry: Brak danych lub nie dotyczy.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Reaktywność / Stabilność: Stabilny w normalnych temperaturach i ciśnieniach. Brak danych o niebezpiecznych reakcjach.

Materiały niezgodne: Silne utleniacze.

Niebezpieczne produkty rozkładu: Tlenki węgla, tlenki wapnia.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Brak danych dla poszczególnych kryteriów toksyczności ostrej, działania żrącego na skórę, uszkodzenia oczu, uczulenia, mutagenności, rakotwórczości i toksyczności dla rozrodczości.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Toksyczność (Węglan wapnia):

- LC50 (*Oncorhynchus mykiss*): > 100 mg/l, 96 h (OECD 203)
- EC50 (*Daphnia magna*): 100 mg/l, 48 h (OECD 202)
- ErC50 (*Desmodesmus subspicatus*): 14 mg/l, 72 h (OECD 201)

Pozostałe parametry (trwałość, bioakumulacja, mobilność): Brak danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

W miarę możliwości poddać recyklingowi. Jeśli to niemożliwe, zaleca się utylizację poprzez kontrolowane spalanie. Nie wprowadzać do kanalizacji. Pojemniki zutylizować zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi przez wyspecjalizowaną jednostkę.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

RID/ADR, IATA DGR, IMO IMDG CODE: Produkt nie podlega międzynarodowym przepisom transportowym (towar nieobjęty ograniczeniami).

Zagrożenia dla środowiska: Nie. Środki ostrożności dla użytkownika: Brak danych. Transport luzem: Nie dotyczy.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Protokół montrealiski, Konwencja sztokholmska, Konwencja z Rotterdamu: Nie uwzględniono.

EINECS/ELINCS: Węglan wapnia jest ujęty w wykazie. | **TSCA / IECSC:** Oba składniki są uwzględnione w wykazie (Listed).

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Data sporządzenia: 2024-04-28 | **Wersja:** 0

Opracowujący: Z.P.H. ELEKTRO-PLAST Sp. z o.o.

Niniejsza karta (zgodna z REACH (WE) 1907/2006) została sporządzona na podstawie informacji o składnikach dostarczonych przez wnioskodawcę oraz naszej wiedzy. Służy wyłącznie jako poradnik – użytkownik musi samodzielnie ocenić jej przydatność i ponosi pełną odpowiedzialność prawną za skutki użycia produktu.