

# Karta charakterystyki

## SkamoEnclosure Glue

Data wydania: 2019-01-22  
Wersja: 1.0.0

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: SkamoEnclosure Glue

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowania: Klej

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

##### Dystrybutor

Spółka: Skamol Group  
Adres: Sletvej 2C  
Kod pocztowy: 8310  
City: Tranbjerg  
Kraj: DANIA  
E-mail: info@skamol.com  
Telefon: +45 97 72 15 33

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

(12) 411 99 99 (Informacja toksykologiczna)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

CLP-klasyfikacja: Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319  
Najpoważniejsze szkodliwe skutki: Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy.

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Piktogramy



Hasła ostrzegawcze: Uwaga

##### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H)

H315 Działa drażniąco na skórę.  
H319 Działa drażniąco na oczy.

##### Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania (P)

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.  
P102 Chronić przed dziećmi.  
P280 Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy.  
P302+352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

# Karta charakterystyki

## SkamoEnclosure Glue

Data wydania: 2019-01-22  
Wersja: 1.0.0

P305+351+338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

### 2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT i vPvB.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2. Mieszanki

Substancja	Nr CAS	Numer WE	Nr rej. REACH	Stężenie	Komentarze	CLP-klasyfikacja
Krzemian sodu	1344-09-8	215-687-4	01-2119448725-31	20 - 25%		Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319

Pełny tekst zwrotów H znajduje się w punkcie 16.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

<b>Wdychanie:</b>	Wyjść na świeże powietrze.
<b>Spożycie:</b>	Wypłukać dokładnie usta i wypić 1-2 szklanki wody małymi łykami. W przypadku utrzymujących się dolegliwości zwrócić się o pomoc do lekarza.
<b>Kontakt ze skórą:</b>	Zdjąć skażoną odzież. Należy przemyć skórę wodą. W przypadku utrzymujących się dolegliwości zwrócić się o pomoc do lekarza.
<b>Kontakt z oczami:</b>	Przemywać wodą (najlepiej używając natrysku do przemywania oczu) aż do ustąpienia podrażnienia. Jeśli objawy nie ustępują, zwrócić się o pomoc do lekarza.
<b>Ogólne:</b>	Podczas wizyty (u) lekarza pokazać kartę charakterystyki lub etykietę.

### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Działa drażniąco na oczy. Powoduje pieczenie i łzawienie. Działa drażniąco na skórę - może powodować zaczerwienienie.

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

Złagodzić objawy. Niewymagana żadna specjalna natychmiastowa obróbka.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

<b>Odpowiednie środki gaśnicze:</b>	Gasić proszkiem gaśniczym, pianą lub mgłą wodną. W celu schłodzenia niezajętego ogniem magazynu użyć wody lub mgły wodnej.
<b>Niewłaściwe środki gaśnicze:</b>	Nie stosować strumienia wody, ponieważ może to spowodować rozprzestrzenienie się pożaru.

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru może wytwarzać szkodliwe gazy spalinowe zawierające tlenek węgla.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Mieć na sobie autonomiczny aparat oddechowy oraz chemicznie odporne rękawiczki.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

# Karta charakterystyki

## SkamoEnclosure Glue

Data wydania: 2019-01-22  
Wersja: 1.0.0

### Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:

Powstrzymać wyciek, jeśli nie jest to niebezpieczne. Nosić okulary ochronne. Należy nosić rękawice ochronne. Stać od strony nawietrznej/zachować odległość od źródła.

### Dla osób udzielających pomocy:

Oprócz powyższych: Zalecany jest kombinezon ochronny spełniający normę EN 368, typ 3.

## 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostawaniu się wycieku do kanalizacji i (lub) wód gruntowych.

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

Zebrać lub wchłoniąć rozlany produkt przy użyciu piasku lub innego absorbującego materiału i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady. Niewielką ilość rozlanej cieczy wytrzeć ścierką.

## 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Typ sprzętu ochronnego opisano w sekcji 8. Instrukcje dotyczące postępowania z odpadami opisano w sekcji 13.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Myć ręce przed przerwą, przed skorzystaniem z toalety i pod koniec pracy. Zapewnić dostęp do bieżącej wody i natrysków do przemywania oczu.

### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Produkt przechowywać w sposób bezpieczny i chronić przed dziećmi. Nie przechowywać razem z żywnością, paszami dla zwierząt, lekarstwami, itp. Nie przechowywać z: Kwasy. Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu. Nie wystawiać na działanie mrozu. Dopuszczalny okres magazynowania: około 12 miesięcy.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak zastosowań szczególnych innych niż zastosowania zidentyfikowane w punkcie 1.2. Specjalne instrukcje dotyczące zastosowania – patrz specyfikacje techniczne.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego:

Produkt nie zawiera niebezpiecznych substancji w rozumieniu odnośnych uregulowań prawnych.

#### Podstawy prawne:

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).

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Stosowne techniczne środki kontroli:

Należy nosić wymienione poniżej sprzęty ochrony osobistej.

#### Środki ochrony osobistej, ochrona oczu/twarzy:

Nosić okulary ochronne. Ochrona oczu musi być zgodna z EN 166.

#### Środki ochrony osobistej, ochrona dłoni:

Należy nosić rękawice ochronne. Typ materiału: Kauczuk butylowy/ Kauczuk nitylowy. Rękawice muszą być zgodne z EN 374. Nie określono czasu przebiccia dla produktu. Często zmieniać rękawice.

#### Środki ochrony osobistej, ochrona dróg oddechowych:

Niewymagane.

# Karta charakterystyki

## SkamoEnclosure Glue

Data wydania: 2019-01-22  
Wersja: 1.0.0

**Kontrola narażenia środowiska:** Należy zapewnić spełnianie lokalnych przepisów dotyczących emisji.

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

#### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Parametr	Wartość/jednostka
Postać	Pasta
Kolor	Żółtawy
Zapach	Bez zapachu
Rozpuszczalność	Niemieszalny z: Woda.
Właściwości wybuchowe	Niewybuchowy
Właściwości utleniające	Brak danych

Parametr	Wartość/jednostka	Uwagi
pH (roztwór)	Brak danych	
pH (koncentrat)	11 - 12	20 °C
Temperatura topnienia	Brak danych	
Temperatura krzepnięcia	Brak danych	
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	> 100 °C	
Temperatura zapłonu	Brak danych	
Szybkość parowania	Brak danych	
Palność (ciała stałego, gazu)	Brak danych	
Granice zapalności	Brak danych	
Granice wybuchowości	Brak danych	
Prężność par	Brak danych	
Gęstość par	Brak danych	
Gęstość względna	Brak danych	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak danych	
Temperatura samozapłonu		Nie zapala się samorzutnie
Temperatura rozkładu	Brak danych	
Lepkość	66000 - 74000 mPas	(kinematyczna)
Próg zapachu	Brak danych	

#### 9.2. Inne informacje

Inne informacje: Brak.

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

#### 10.1. Reaktywność

Reaguje z: Kwasy.

#### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest trwały, jeśli stosowany jest zgodnie ze wskazaniami dostawcy.

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane.

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

Nieznane.

# Karta charakterystyki

## SkamoEnclosure Glue

Data wydania: 2019-01-22  
Wersja: 1.0.0

### 10.5. Materiały niezgodne

Kwasy.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W przypadku pożaru może wytwarzać szkodliwe gazy spalinowe zawierające tlenek węgla.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

<b>Toksyczność ostra - droga pokarmowa:</b>	Spożycie dużych ilości może wywołać dolegliwości. Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.
<b>Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę:</b>	Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.
<b>Toksyczność ostra - po narażeniu inhalacyjnym:</b>	Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.
<b>Działanie żrące/drażniące na skórę:</b>	Działa drażniąco na skórę - może powodować zaczerwienienie.
<b>Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:</b>	Działa drażniąco na oczy. Powoduje pieczenie i łzawienie.
<b>Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:</b>	Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.
<b>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:</b>	Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.
<b>Właściwości rakotwórcze:</b>	Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.
<b>Działanie szkodliwe na rozrodczość:</b>	Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.
<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie jednorazowe:</b>	Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.
<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie powtarzane:</b>	Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.
<b>Zagrożenie spowodowane aspiracją:</b>	Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.
<b>Inne toksyczne skutki:</b>	Nieznane.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Dane testowe nie są dostępne.

# Karta charakterystyki

## SkamoEnclosure Glue

Data wydania: 2019-01-22  
Wersja: 1.0.0

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Dane testowe nie są dostępne.

### 12.4. Mobilność w glebie

Dane testowe nie są dostępne.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT i vPvB.

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nieznane.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Unikać wprowadzania do kanalizacji i wód powierzchniowych. Jeśli produkt w dostarczonej formie stanie się odpadem, spełnia kryteria dotyczące odpadów niebezpiecznych (Dyr. 2008/98/UE). Rozsypany produkt i odpady należy zebrać do zamkniętych, szczelnych pojemników i utylizować na lokalnym składowisku odpadów niebezpiecznych.

Kod EWC: Zależy od branży i zastosowania, na przykład 08 04 09\* odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

Absorbent lub ścierka skażone produktem: Kod EWC: 15 02 02 Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe niewymienione gdzie indziej), tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi.

Puste, oczyszczone opakowanie należy poddawać recyklingowi. Nieoczyszczone opakowanie należy utylizować poprzez lokalny program usuwania odpadów.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

**14.1. Numer UN (numer ONZ):** 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.

**14.5. Zagrożenia dla środowiska:** Nie dotyczy.

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak.

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

Nie dotyczy.

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

**Postanowienia specjalne:** Brak.

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

**Inne informacje:** Nie oceniono bezpieczeństwa chemicznego.

# Karta charakterystyki

## SkamoEnclosure Glue

Data wydania: 2019-01-22  
Wersja: 1.0.0

### SEKCJA 16: Inne informacje

#### Historia wersji i informacje o zmianach

Wersja	Data rewizji	Podmiot odpowiedzialny	Zmiany
1.0.0	2019-01-22	Bureau Veritas HSE/JST	

**Skróty:**  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
STOT: Specific Target Organ Toxicity  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

**Inne informacje:** Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego została przygotowana i odnosi się wyłącznie do tego produktu. Została ona stworzona w oparciu o naszą wiedzę i informacje, które dostawca dostarczył w momencie jej opracowywania. Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego spełnia wymagania prawne dotyczące tworzenia kart charakterystyki produktu niebezpiecznego zgodnie z normą 1907/2006/EC (REACH) wraz z późniejszymi zmianami.

**Zalecenia dotyczące szkoleń:** Dogłębna znajomość niniejszej karty charakterystyki powinna być wymogiem.

**Metoda klasyfikacji:** Obliczenia w oparciu o zagrożenia wynikające ze znanych składników.

#### Lista istotnych zwrotów H

H315 Działa drażniąco na skórę.  
H319 Działa drażniąco na oczy.

#### Kartę SDS sporządził

**Spółka:** Bureau Veritas HSE Denmark A/S  
**Adres:** Oldenborggade 25-31  
**Kod pocztowy:** 7000  
**City:** Fredericia  
**Kraj:** DANIA  
**E-mail:** infohse@dk.bureauveritas.com  
**Telefon:** +45 77 31 10 00  
**Strona główna:** www.hse.bureauveritas.dk  
**Język dokumentu:** PL