

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU ORAZ PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa produktu: Polisacharyd z czerwonych alg
INCI: Hydrolyzed Halymenia Durvillei Polysaccharid
Dostawca: Zrób sobie krem
Kochanowskiego 18A
59-230 Prochowice
NIP: 1181638734
Tel: 518-358-020

2. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Składnik	Numer CAS	Zawartość %	Limity narażenia ACGIH	Limity narażenia OSHA
Hydrolizowany polisacharyd Halymenia Durvillei	90063-86-8	100%	Brak	Brak

3. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

PRZEGLĄD AWARYJNY:

Może powodować podrażnienie skóry i/lub zapalenie skóry.

Główne drogi narażenia:

- Wdychanie
- Połknięcie
- Kontakt ze skórą
- Kontakt z oczami

Wdychanie:

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Połknięcie:

Może być szkodliwy po połknięciu.

Kontakt ze skórą:

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Kontakt z oczami:

Unikać kontaktu z oczami.

Zwroty zagrożenia:

MOŻE POWODOWAĆ ALERGICZNĄ REAKCJĘ SKÓRY.

Postępowanie w przypadku wycieku lub rozlania:

Usunąć wszystkie źródła zapłonu. Zebrać i/lub ograniczyć wyciek przy użyciu materiałów obojętnych (np. piasku, wermikulitu). Następnie umieścić w odpowiednim pojemniku. W przypadku dużych wycieków użyć rozpylonej wody do rozproszenia par i spłukania miejsca wycieku. Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji lub cieków wodnych.

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

Zalecenia ogólne:

W razie wypadku lub złego samopoczucia natychmiast zasięgnąć porady lekarza (pokazać etykietę, jeśli to możliwe).

Wdychanie:

Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i natychmiast wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą:

Natychmiast spłukać dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

Połknięcie:

Nie wywoływać wymiotów bez konsultacji medycznej.

Kontakt z oczami:

W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przepłukać dużą ilością wody i skonsultować się z lekarzem.

Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy:

Brak dostępnych informacji.

Schorzenia nasilane przez narażenie:

Brak znanych.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Odpowiednie środki gaśnicze:

Suchy środek chemiczny, CO₂, mgła wodna lub piana alkoholoodporna.

Szczególne zagrożenia:

Podczas spalania powstają drażniące opary.

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków:

Jak przy każdym pożarze stosować autonomiczny aparat oddechowy oraz pełną odzież ochronną.

Temperatura zapłonu:

70°C

Temperatura samozapłonu:

Nie określono.

Klasyfikacja NFPA:

- Zdrowie: 1
- Palność: 1
- Reaktywność: 0

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Środki ostrożności dla ludzi:

Stosować środki ochrony indywidualnej.

Środki ostrożności dla środowiska:

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji.

Metody usuwania skażenia:

Zamieść i zebrać do odpowiednich pojemników przeznaczonych do utylizacji.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

Przechowywanie:

Temperatura pokojowa.

Postępowanie:

Zalecenia dotyczące bezpiecznego użytkowania:

Stosować wyłącznie w miejscach z odpowiednią wentylacją wyciągową.

Nosić środki ochrony indywidualnej.

Produkty niekompatybilne:

Produkty utleniające oraz produkty łatwopalne samozapalające się.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Środki techniczne:

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Ochrona dróg oddechowych:

Aparat oddechowy wymagany tylko w przypadku powstawania aerozolu lub pyłu.

Ochrona skóry i ciała:

Zwykłe środki ostrożności podczas pracy z produktem zapewniają odpowiednią ochronę przed potencjalnym zagrożeniem.

Ochrona oczu:

Okulary ochronne z osłonami bocznymi.

Ochrona rąk:

Rękawice z PVC lub innego tworzywa sztucznego.

Środki higieny:

Postępować zgodnie z zasadami dobrej praktyki przemysłowej oraz zasadami BHP.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Parametr	Wartość
Temperatura topnienia / zakres	Brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia / zakres	Brak dostępnych danych
Gęstość	Brak danych
Ciśnienie par	Brak danych
Szybkość parowania	Brak danych
Gęstość par	Brak danych
Rozpuszczalność w wodzie	Brak danych
Temperatura zapłonu	>300°C
Temperatura samozapłonu	Nie określono

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Stabilność:

Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

Polimeryzacja:

Nie występuje w normalnych warunkach przetwarzania.

Niebezpieczne produkty rozkładu:

Rozkład termiczny może prowadzić do wydzielania drażniących gazów i par, takich jak tlenki węgla.

Materiały, których należy unikać:

Silne środki utleniające.

Warunki, których należy unikać:

Długotrwałe narażenie na działanie powietrza lub wilgoci.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Informacje o produkcie

Toksyczność ostra

Składnik	Numer RTECS	Wybrane wartości LD50 i LC50
Polisacharyd z czerwonych alg	Niedostępny	Nie określono

Toksyczność przewlekła

Długotrwałe narażenie może powodować nudności i wymioty, a większe narażenie może prowadzić do utraty przytomności.

Efekty miejscowe

Objawy nadmiernego narażenia mogą obejmować: ból głowy, zawroty głowy, zmęczenie, nudności i wymioty.

Szczególne skutki

Mogą obejmować umiarkowany do silnego rumień (zaczerwienienie skóry) oraz umiarkowany obrzęk skóry, nudności, wymioty i bóle głowy.

Działanie drażniące

Brak danych dotyczących samego produktu.

Działanie rakotwórcze

Brak danych dotyczących samego produktu.

Działanie mutagenne

Brak danych dotyczących samego produktu.

Toksyczność reprodukcyjna

Brak danych dotyczących samego produktu.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Mobilność

Brak danych.

Bioakumulacja

Brak danych.

Działanie ekotoksyczne

Brak danych.

Toksyczność dla środowiska wodnego

Może powodować długotrwałe niekorzystne skutki w środowisku wodnym.

Karta charakterystyki



Składnik	U.S. DOT - substancje zanieczyszczające morze	Silne zanieczyszczenia morskie	Wielka Brytania - Red List
Polisacharyd z czerwonych alg	Nie wymieniono	Nie wymieniono	Nie wymieniono

Składnik	Niemcy VCI (WGK)	WHO - woda pitna	Toksyczność dla ryb
Polisacharyd z czerwonych alg	Nie wymieniono	Nie wymieniono	Nie wymieniono

Składnik	Toksyczność dla glonów słodkowodnych	Dane Microtox	Toksyczność dla rozwielitek
Polisacharyd z czerwonych alg	Nie wymieniono	Nie wymieniono	Nie wymieniono

Składnik	EPA - lista ATSDR	EPA - HPV Challenge Program	Kalifornia - priorytetowe substancje toksyczne
Polisacharyd z czerwonych alg	Nie wymieniono	Nie wymieniono	Nie wymieniono

zrobsobiekrem.pl



Telefon:
518358020



Mail:
zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Odpady z pozostałości / nieużytych produktów

Usuwanie odpadów musi być zgodne z obowiązującymi przepisami federalnymi, stanowymi i lokalnymi. Produkt, jeśli nie został zmieniony podczas użytkowania, może zostać zutylizowany w odpowiednim zakładzie posiadającym zezwolenie lub zgodnie z zaleceniami lokalnych organów ds. odpadów niebezpiecznych.

Zanieczyszczone opakowania

Pozostałości po pożarze gazonym przy użyciu tego materiału mogą być niebezpieczne. Nie używać ponownie pustych pojemników.

14. INFORMACJE TRANSPORTOWE

14.1 Numer UN

IATA, IMDG, przepisy modelowe: Nie dotyczy

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

IATA, IMDG, przepisy modelowe: Nie dotyczy

14.3 Klasa zagrożenia w transporcie

IATA, IMDG, przepisy modelowe: Produkt nie podlega przepisom dotyczącym transportu materiałów niebezpiecznych.

14.4 Grupa pakowania

IATA, IMDG, przepisy modelowe: Nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska

IATA, IMDG, przepisy modelowe: Nie dotyczy

14.6 Zanieczyszczenie środowiska

Substancja zanieczyszczająca morze: Nie dotyczy

Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Brak dostępnych informacji.

Składniki – U.S. DOT Appendix A, Tabela 1 – Ilości podlegające zgłoszeniu

Składnik	Status
Polisacharyd z czerwonych alg	Nie znajduje się na liście

Składniki – U.S. DOT Appendix B – Substancje zanieczyszczające środowisko morskie

Składnik	Marine Pollutants	Severe Marine Pollutants
Polisacharyd z czerwonych alg	Nie znajduje się na liście	Nie znajduje się na liście

Oznaczenia IMO:

Brak danych

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Międzynarodowe wykazy

Składnik	USA TSCA – Sekcja 8(b)	Kanada DSL Inventory List
Polisacharyd z czerwonych alg	Nie znajduje się na liście	Nie znajduje się na liście

Przepisy USA

Składnik	California Proposition 65	Massachusetts Right to Know	New Jersey Right to Know	Pennsylvania Right to Know
Polisacharyd z czerwonych alg	Nie dotyczy	Nie znajduje się na liście	Nie znajduje się na liście	Nie znajduje się na liście

Składnik	Florida Substance List	Rhode Island Right to Know	Illinois - Toxic Air Contaminants	Connecticut - Hazardous Air
Polisacharyd z czerwonych alg	Nie znajduje się na liście	Nie znajduje się na liście	Nie znajduje się na liście	Nie znajduje się na liście

Składnik	SARA 313 Emission Reporting / Toxic Release	CERCLA/SARA - Section 302	NTP	IARC
Polisacharyd z czerwonych alg	Nie znajduje się na liście	Nie znajduje się na liście	Nie znajduje się na liście	Nie znajduje się na liście

16. INNE INFORMACJE

Zastrzeżenie: Informacje i zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na testach uznanych za wiarygodne. Jednak firma Zrób Sobie Krem nie gwarantuje ich dokładności ani kompletności, ani też **ŻADNE Z TYCH INFORMACJI NIE STANOWIĄ GWARANCJI**, wyrażonej ani dorozumianej, dotyczącej bezpieczeństwa produktu, jego przydatności handlowej czy przydatności do określonego celu. Może być konieczne dostosowanie do rzeczywistych warunków użytkowania. Zrób Sobie Krem nie ponosi odpowiedzialności za uzyskane wyniki ani za szkody przypadkowe czy wynikowe, w tym utracone zyski, powstałe w wyniku wykorzystania tych danych. Nie udziela się ani nie sugeruje żadnej gwarancji w zakresie naruszenia jakiegokolwiek patentu, prawa autorskiego czy znaku towarowego.