

SDS – ScoSnow

Informacje

1. Identyfikacja substancji/preparatu oraz firmy/przedsięwzięcia

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa produktu:	ScoSnow
Zarejestrowana nazwa REACH:	N/a - Mieszanka
REACH zarejestrowany numer:	N/a - Mieszanka
Numer CAS:	N/a - Mieszanka

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzają Zidentyfikowane zastosowania: SU3, SU5, SU7, SU8, SU10, SU11, SU12, SU17, SU19

1.3 Szczegóły dotyczące dostawcy karty danych bezpieczeństwa:

Kerax Limited
Moorland Gate House
Cowling Road
Chorley
Lancashire, PR6 9DR
Telefon: +44 (0) 1257 237350

1.4 Numer telefonu alarmowego: +44 (0) 7811 262958 (24 godziny)

Adres e-mail: laboratory@kerax.co.uk

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny: Rozporządzenie CLP 1272/2008/WE

Nie zawiera żadnych komponentów niebezpiecznych zgodnie z DSD [67/548/EC] lub rozporządzeniem CLP 1272/2008/WE

2.2 Elementy etykiety:

Nie wymaga oznaki ostrzegawcze zgodnie z DSD [67/548/EC] ani CLP Regulation 1272/2008/EC

2.3 Inne zagrożenia:

- **PBT:** Ten produkt nie jest identyfikowany jako substancja PBT / vPvB
- Gorąca ciecz może powodować oparzenia termiczne.

3. Skład

3.1 Substancje: N/a - Mieszanka

CAS-Nr:	Nazwa substancji	Zakres procentowy	Numer EC	Nr REACH
Nie ma	Nie ma	Nie ma	Nie ma	Nie ma

3.2 Mieszaniny: Złożona mieszanina kwasów tłuszczowych i wosków roślinnych

Nie ma dodatkowych składników, które – zgodnie z obecną wiedzą dostawcy – są klasyfikowane i wpływają na klasyfikację substancji, dlatego wymagają raportowania w tej sekcji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne: Natychmiast usuń zanieczyszczone lub przesiąknięte ubrania. W przypadku wypadku lub choroby natychmiast zasięgnij porady medycznej.

Wdech: Wyprowadź chorą na świeże powietrze, ogrzej się i odpocznij. Jeśli powrót do zdrowia nie jest szybki, zgłoś się po pomoc medyczną

Kontakt ze skórą: Umyj dotknięte części ciała mydłem i wodą. Nie są potrzebne żadne środki awaryjne, ale jeśli pojawią się niepożądane skutki skórne, skieruj do pomocy medycznej.

Kontakt wzrokowy: Natychmiast przepłukaj oczy świeżą wodą przez co najmniej 5 minut, trzymając powieki otwarte. Nie są potrzebne żadne środki awaryjne, ale jeśli pojawią się niepożądane skutki ooczne, skieruj do pomocy medycznej.

Spżycie: Nie wywołuj wymiotów. Nie są potrzebne żadne środki awaryjne, ale jeśli pojawią się niepożądane skutki zdrowotne lub zostaną połknięte duże ilości, skieruj do pomocy medycznej.

Samoobrona pierwszej pomocy: Pierwsza pomoc, zwracaj uwagę na samoochronę.

4.2 Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre, jak i opóźnione

Wdychanie: Przegrzany olej może wytwarzać opary, które mogą być drażniące podczas wdychania.

Kontakt ze skórą: Może powodować lekkie podrażnienie skóry.

Spożycie: Brak znanych istotnych skutków ani krytycznych zagrożeń

Kontakt wzrokowy: Może powodować lekkie podrażnienie oczu, jeśli tak, skonsultuj się z okulistą

4.3 Wskazanie natychmiastowej pomocy medycznej i specjalnego leczenia

W kontakcie z gorącą cieczą lub rozpryskiwanej przez nią:

Kontakt ze skórą Natychmiast schłodzić skórę chłodną wodą. Leczy oparzenia według ich nasilenia. Zgłoś się po pomoc medyczną. Nigdy nie próbuj usuwać materiału rozpuszczalnikami.

Kontakt z oczami: Natychmiast ochłodzić okolice zimną wodą. Skonsultuj się z okulistą.

Specyficzne leczenie: Pierwsza pomoc, dekontaminacja, leczenie objawów.

Uwagi dla lekarza: Leczenie objawowo.

5. Środki gaśnicze

5.1 Środki gaśnicze: piana, suchy środek chemiczny, dwutlenek węgla, mgiełka wodna.

5.2 Szczególne zagrożenia wynikające z substancji lub mieszaniny: Niewielkie ryzyko palności przy ekspozycji na ciepło lub ogień. Podczas pożaru toksyczne gazy (tlenek węgla, azot) mogą powstawać w wyniku rozkładu termicznego lub spalania.

5.3 Zalecenia dla strażaków: Tylko odpowiednio przeszkoloni pracownicy powinni próbować zwalczać pożary. Nie pozostawaj w strefie zagrożenia bez sprzętu ochronnego i odzieży ochronnej.

6. Środki przypadkowego uwolnienia

6.1 Środki ostrożności osobiste, środki ochronne i procedury awaryjne: Powierzchnie mogą stać się śliskie po rozlaniu.

6.2 Środki ostrożności środowiskowe: Woda może być używana do płukania wycieków z miejsc zapłonu. Nie pozwól, aby produkt trafił do publicznego systemu kanalizacyjnego ani do otwartych cieków wodnych.

6.3 Metody i materiały do przechowywania i oczyszczania: Użyj piasku lub aktywnej gliny do wchłonięcia rozlanej substancji i przeniesienia do pojemników do utylizacji

6.4 Odniesienie do innych sekcji: Zobacz sekcje 8 i 13

7. Obsługa i przechowywanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia: Unikaj kontaktu ze skórą. Unikaj wdychania pary, mgiełki lub oparów. Nie noś skażonej odzieży. Unikaj kontaktu z oczami – podczas obchodzenia z produktem noś okulary ochronne przed chemikaliami. Odzież ochronna, taka jak rękawice nieprzepuszczalne, należy nosić w przypadku przewidywanego kontaktu ze skórą. Odzież ochronna powinna być regularnie kontrolowana i konserwowana, wyrzucać wyroby nasączone olejem skóry. Stosowanie kremów barierowych i pozapracowanych może być korzystne. Myj ręce po pracy z materiałem.

7.2 Warunki bezpiecznego przechowywania, w tym wszelkie niezgodności: Trzymaj pojemniki szczelnie zamknięte. Unikaj ciepła i źródeł zapłonu. Przechowuj w oryginalnych pojemnikach lub w innych pojemnikach ze stali miękkiej lub polietylenu o wysokiej gęstości, które można zamknąć i są wyraźnie oznaczone. Natychmiast usuń rozlane materiały

7.3 Konkretnie zastosowania końcowe: Materiał ten został opracowany do różnych zastosowań.

8. Kontrola ekspozycji/Ochrona Osobista

8.1 Parametry kontrolne: TWA TLV (ACGIH): 2 mg/m³ (opary wosku parafinowego). Jednak we wszystkich okolicznościach narażenie powinno być utrzymywane jak najniższe dzięki dobrej wentylacji i bezpiecznym praktykom pracy.

Wartości PNEC: - brak dostępnych danych

Wartości DNEL:

Nazwa substancji	Typ	Narażenie Długoterminowo	Wartość	Ludność	Efekt
Kwas stearynowy	DNEL	Dermal	10mg/kg masa ciała/dzień	Pracownik	Systemowe
	DNEL	Wdychanie	17,632 mg/m ³	Pracownik	Systemowe
	DNEL	Dermal	5 mg/kg masa ciała/dzień	Ogólne	Systemowe
	DNEL	Wdychanie	4,348 mg/m ³	Ogólne	Systemowe
	DNEL	Ustne	2,5 mg/kg masa ciała/dzień	Ogólne	Systemowe

8.2 Kontrola ekspozycji:

Odpowiednie środki inżynieryjne: Obiekty przechowywane lub wykorzystujące ten materiał powinny być wyposażone w urządzenie do płukania oczu.

Ochrona dróg oddechowych: Wdychanie pary, oparów lub mgieł należy unikać dzięki bezpiecznym praktykom pracy i dobrej wentylacji.

Ochrona oczu: Noś odpowiednie okulary ochronne na oczy.

Ochrona skóry: Nie są potrzebne żadne specjalne środki ostrożności poza czystymi warunkami pracy i bezpiecznymi praktykami obchodzenia. Zmieniać mocno skażone ubrania.

Ochrona rąk: Używaj rękawic nieprzepuszczalnych [zgodne z normą EN374]. PVC nadaje się do codziennego kontaktu. Jeśli bezpośredni kontakt trwa dłużej niż 2 godziny, zaleca się rękawiczki neoprenowe lub nitylowe.

8.3 Kontrola narażenia środowiskowego: Zobacz sekcje 6, 7, 12 i 13

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje o podstawowych właściwościach chemicznych i fizycznych:

Wygląd:	Ciecz (w podwyższonej temperaturze) Stały (w temperaturze otoczenia)
Zapach:	Typowe/ Słabe
Próg zapachu:	Nieustalony
pH:	Neutralny
Temperatura topnienia/punkt zastygania:	51 - 54°C
Temperatura wrzenia/zakres:	Początkowa temperatura wrzenia 205 - 225°C
Punkt zapalny:	> 180 °C (ASTM D92, COC)
Punkt parowania:	Nieustalony
Łatwopalność (stałe, gazowe):	Może być palne w wysokiej temperaturze
Limity eksplozji:	Nieustalony
Ciśnienie pary:	Pomijalne
Gęstość par:	Nieustalony
Gęstość względna (15°C):	0.83 – 0.86
Rozpuszczalność w wodzie:	<1 mg/l
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach:	Eter naftowy, octan etylu
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	>3 (szacunkowe)
Temperatura samozapłonu:	350°C.
Temperatura rozkładu:	Nieustalony
Lepkość (kinematyczna przy 100°C):	4.0cst
Właściwości wybuchowe:	Nieustalony
Właściwości utleniające:	Nieustalony

9.2 Inne informacje: Brak

10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność: Ten produkt nie jest reaktywny w normalnych warunkach przechowywania i obsługi (patrz sekcja 7).

10.2 Stabilność chemiczna: W normalnych warunkach przechowywania i obsługi produkt jest stabilny. Może reagować z silnymi utleniaczami, zwłaszcza w wysokich temperaturach.

10.3 Możliwość reakcji niebezpiecznych: Nie oczekuje się żadnych specyficznych reakcji niebezpiecznych.

10.4 Warunki, których należy unikać: polimeryzacja

10.5 Materiały niekompatybilne: Alkalia [tug]

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: dwutlenek węgla

11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje o skutkach toksykologicznych - Kwas stearynowy

Ostra toksyczność

Ostra toksyczność (doustna)	LD50>5000mg/kg
Ostra toksyczność (dermalna)	LD50>5000mg/kg
Ostra toksyczność (wdech)	LC50>0,1621 mg/l powietrza [nominalnie]

Żrąca / podrażniająca skóra:	Nie znanych istotnych skutków ani krytycznych zagrożeń. Nieirytujące
-------------------------------------	--

Poważne uszkodzenia oczu:	Nie znanych istotnych skutków ani krytycznych zagrożeń. Nieirytujące
----------------------------------	--

Uczulenie oddechowe:	Brak dostępnych danych
-----------------------------	------------------------

Wrażliwość skóry:	Nie uczuli mnie
--------------------------	-----------------

Toksyczność powtarzanych dawek:	NOAEL
--	-------

Mutagenność:	Negatywnie
---------------------	------------

Rakotwórczość:	Brak dostępnych danych
-----------------------	------------------------

Toksyczność rozrodcza:	Brak dostępnych danych
-------------------------------	------------------------

12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność: Kwas stearynowy

Los środowiskowy:	Nie ustalony
--------------------------	--------------

Toksyczność wodna (ryby):	LC50 >10000 mg/l - Leuciscus idus – [Złoty orfe] 48 godzin
----------------------------------	--

Data przygotowania: 07 marca 23

Data poprawki: nie ma

Wersja: 1.0

Toksyczność wodna (glony): godziny	NOEC - Desmodesmus subspicatus - 72
Toksyczność wodna (bezkęgowce):	LC50 >20 mg/l – krewetki solane (Artemia salina) 48 godzin
Mobilność:	Stały w temperaturze otoczenia
Biodegradacja:	59,48% w 140 dni
Potencjał bioakumulacji:	BCF – 236 - 282 l/kg
Inne informacje ekologiczne:	Nie znanych istotnych skutków ani krytycznych zagrożeń.

Wyniki oceny PBT i vPvB: Ta substancja nie spełnia kryteriów klasyfikacji PBT lub vPvB.

13 Rozważania dotyczące utylizacji

13.1 Metody przetwarzania odpadów: Transport do zatwierzonego miejsca odpadów lub spalenie w warunkach kontrolowanych (obowiązują dyrektywy UE 2000/76/WE i 1999/31WE). Europejski Katalog Odpadów nr 050199/130899.

14. Informacje transportowe

14.1 Numer ONZ: Nieujawnione.

14.2 Właściwa nazwa statku ONZ: Kwas 12-hydrokstearynowy

14.3 Klasa zagrożenia transportowego: Nieklasyfikowane

14.4 Grupa pakowa: Nieklasyfikowana

14.5 Zagrożenia środowiskowe: Brak

14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika: Brak

14.7 Transport w masach zgodnie z Aneksiem II MARPOL73/78 oraz kodem IBC:
Nieklasyfikowane

15. Informacje regulacyjne

15.1 Przepisy/przepisy dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny:

Rozporządzenia UE	Dyrektywa 67/548/WE Rozporządzenie [WE] 1272/2008 Rozporządzenie [WE] 1907/2006 DPD 1999/45/WE
--------------------------	---

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego tej substancji.

16. Inne informacje

Wskazania zmian:

Pierwszy numer

Skróty i akronimy

PNEC	Przewidywany poziom braku efektu
DNEL	Poziom Brak Efektu Uzyskanego
LD50	Mediana dawki śmiertelnej
LC50	Mediana stężenia śmiertelnego
CAS Nr	Numer Chemical Abstract Services
CLP	Klasyfikacja etykiet i regulacja opakowań
ES	Scenariusz ekspozycji
EC	Komisja Europejska
EC Nr	Europejski Numer Chemiczny – EINECS - ELINCS
ECHA	Europejska Agencja Chemiczna
EINECS	Europejski Inwentaryzator istniejących komercyjnych substancji chemicznych
ELINKI	Europejska lista substancji chemicznych oficjalnych.
SU	Sektor użytkowania
BCF	Współczynnik stężenia bio-koncentracji
BOC	Biochemiczne zapotrzebowanie na tlen
NOAEL	Brak zaobserwowanego poziomu skutków niepożądanych

Data przygotowania: 07 marca 23

Data poprawki: nie ma

Wersja: 1.0

ZASTRZEŻENIE:

Informacje i rekomendacje zawarte w niniejszym dokumentach są według najlepszej wiedzy i przekonania Kerax Limited dokładne i wiarygodne na dzień wydania, ale są oferowane bez gwarancji lub gwarancji. Dotyczą one konkretnego materiału i mogą nie być ważne dla takich materiałów używanych w połączeniu z innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie. Warunki użytkowania materiału są kontrolowane przez użytkownika. Dlatego to użytkownik jest odpowiedzialny za przekonanie się o przydatności i kompletności tych informacji do własnego użytku.

Prosimy pamiętać: te karty katalogowe zostały przetłumaczone dla Twojej wygody. Chociaż Kerax dąży do dokładności, angielska wersja tego dokumentu ma pierwszeństwo i będzie uważana za autorytatywną w przypadku jakichkolwiek rozbieżności lub niespójności. Kerax nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie rozbieżności między przetłumaczoną a anglojęzyczną kartą katalogową. Prosimy o odwiedzenie oryginalnego angielskiego tekstu, aby uzyskać najbardziej wiarygodne informacje.