



1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa substancji: **Macerat karotenowy**

Nazwa INCI: **Dunaliella salina extract, Helianthus annuus seed oil**

Zastosowanie: Przemysł kosmetyczny

DYSTRYBUTOR

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne

Katarzyna Damętka

Tel./ fax. 76-858-41-61

Jana Kochanowskiego 18 A

59-230 Prochowice

E-mail zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl

Strona internetowa www.zrobsobiekrem.pl

Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki Katarzyna Damętka

Tel alarmowy Instytutu Medycyny Pracy w Łodzi 42 657 99 00, 42 631 47 67

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji/mieszaniny

Klasyfikacja (67/548 / EWG) Żadne niebezpieczne

Klasyfikacja (UE 1272/2008) Żadne niebezpieczne

2.2 Elementy oznakowania

Etykieta zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

GHS Label: Brak

Hasło ostrzegawcze: Brak

zawiera Brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Brak

Zwroty wskazujące środki ostrożności: Brak

uzupełniające środki ostrożności

Sprawozdania: Brak

2.3. Inne zagrożenia

Niekorzystne właściwości chemiczne: Brak

Niekorzystny wpływ na zdrowie człowieka: Brak

3. Skład / informacja o składnikach

3.1. Mieszaniny

Helianthus annuus seed oil - cas. 8001-21-6, zaw. 80 %

Dunaliella salina extract - brak na liście, zaw .20 %

4. Pierwsza pomoc

4.1.Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne: Nie są wymagane żadne ważne środki.

Wdychanie: Przenieść na świeże powietrze. Po znacznej ekspozycji zasięgnij porady lekarza.

Połknięcie: Nie są wymagane żadne ważne środki. W razie potrzeby zasięgnąć pomocy medycznej.

Kontakt ze skórą: Spłukać dużą ilością wody. Powieki należy trzymać z dala od gałki ocznej,



aby zapewnić dokładne płukanie.

Kontakt z oczami: Dokładnie przepłukać dużą ilością wody. Natychmiast uzyskać pomoc lekarską, jeśli wystąpią objawy.

4.2. Najważniejsze objawy i skutki

Brak dostępnych danych

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

Brak dostępnych danych

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Piana, suchy proszek chemiczny, dwutlenek węgla, piasek lub ziemia.

- Niewłaściwe środki gaśnicze: woda.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

W wysokiej temperaturze może powstać akroleina.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W przypadku niedostatecznej wentylacji nosić odpowiedni sprzęt do oddychania.

W zależności od wymiarów ognia nosić pełną ochronę.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Należy zachować środki ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu. Zapobiegać rozprzestrzenianiu się lub przedostawaniu do kanalizacji, rowów lub rzek przy użyciu piasku, ziemi lub odpowiednich barier.

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

Zaabsorbować ciecz za pomocą piasku, ziemi lub materiału kontrolnego wycieku. Przelóż do odpowiedniego, dobrze oznakowanego pojemnika do usunięcia.

6.4 Odniesienia do innych sekcji.

Proszę odnieść się do sekcji 8 - Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej w sprawie dalszych informacji o Indywidualnych środkach ostrożności

Proszę odnieść się do sekcji 13 - Postępowanie z odpadami celu uzyskania dalszych informacji na temat obróbki odpadów.

7. Postępowanie z substancją / preparatem i jej / jego magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Należy zachować środki ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

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

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Unikaj bezpośredniego światła słonecznego, źródeł ciepła i silnych utleniaczy. Przechowywać w temperaturze otoczenia.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe



Zastosuj odpowiednią higienę produktu zgodnie z zamierzonym użyciem.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

N/A

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona oczu: Okulary ochronne

Ochrona dłoni: Nosić rękawice ochronne

Sprzęt ochrony dróg oddechowych: Nie wymaga się specjalnych środków

Środki higieny: Dobre praktyki higieny osobistej są zawsze wskazane, szczególnie podczas pracy z chemikaliami / olejami.

Środki inżynierskie: Nie wymaga się specjalnych środków.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd Ciecz

Kolor Czerwony / Pomarańczowy

Zapach Charakterystyczny

Gęstość względna 0,905 – 0,930

Temperatura zapłonu (° C) > 280 ° C.

Współczynnik załamania światła 1.460 – 1.480

Temperatura topnienia (° C) N / A

Temperatura wrzenia (° C) > 100 ° C

Prężność par N / A

Rozpuszczalność w wodzie przy 20 ° C N / A

Temperatura samozapłonu (° C) Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych

10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Stabilny w normalnych warunkach.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach temperaturowych.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak w normalnych warunkach użytkowania.

10.4 Warunki, których należy unikać

Nie podgrzewaj do wysokich temperatur. Nie wystawiać zamkniętych pojemników na działanie promieni słonecznych.

10.5 Niezgodne materiały

Nie należy dopuszczać do kontaktu z silnymi środkami utleniającymi.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W temperaturze > 300 °C może powstawać akroleina.

11. Informacje toksykologiczne



11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych.

Toksyczność ostra: Brak dodatkowych danych

Działanie żrące / drażniące na skórę: Brak dodatkowych danych

Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy: Brak dodatkowych danych

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Brak dodatkowych danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Brak dodatkowych danych

Działanie rakotwórcze: Brak dodatkowych danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Brak dodatkowych danych

STOT narażenie jednorazowe: Brak dodatkowych danych

STOT narażenie powtarzane: Brak dodatkowych danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Brak dodatkowych danych

Inne informacje: Brak dodatkowych danych

12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Nie znaleziono danych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Niezdeterminowany.

12.3 Potencjał bioakumulacji

Gotowy do biodegradacji. Degradacja przez szereg bakterii, grzybów, drożdży i alg.

12.4 Mobilność w glebie

Niezdeterminowany.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT

Niezdeterminowany.

12.6. Inne szkodliwe skutki

Brak dodatkowych danych

13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Zgodnie z lokalnymi przepisami (najprawdopodobniej kontrolowane spalanie).

14. Informacje dotyczące transportu

Ikona ostrzeżenia Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny.

Właściwa nazwa przewozowa Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny.

UN No. Road Nieklasyfikowany jako niebezpieczny.

Klasa ADR Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny.

Nr zagrożenia (ADR) Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny.

Kod Hazchem Nieklasyfikowany jako niebezpieczny.

UN No. SEA Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny.

Klasa IMDG Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny.

IMDG Pack Gr. Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny.

EMS Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny.

UN No. AIR Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny.

Klasa powietrza Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny.

Air Pack Gr. Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny.



15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie dyrektyw UE (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 Jeśli chodzi o Rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 199/45 / WE oraz uchylające rozporządzenie Rady rozporządzenie Rady (EWG) No793 / 93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769 / EWG i Dyrektywy Komisji 91/155 / EWG, 93/67 / EWG i 93/105 / EWG i 2000/21 / EC wraz z poprawkami.

Ustawowe Instrumenty środkach chemicznych (Informacje o zagrożeniach i opakowaniach regulaminu Supply 2009 (S.I. 2009 nr 716).

Zatwierdzony Kodeks Postępowania klasyfikacji i oznakowania substancji i preparatów niebezpiecznych dla dostaw. Karty Charakterystyki Substancji i preparatów

Wytyczne Uwagi Najwyższe dopuszczalne stężenia EH40. CHIP dostępne dla każdego HSG 108.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena nie została wykonana, ponieważ nie jest to materiał niebezpieczny zgodnie z artykułem 31 rozporządzenia REACH 1907/2006.

16. Inne informacje

Wskazówki ogólne: Możliwe zagrożenia przed użyciem tego produktu.

Skróty i akronimy:

MSDS	Karta Charakterystyki
INCI	Międzynarodowa Nomenklatura Składników Kosmetycznych
CAS	Chemical Abstracts Service
IMDG	Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
RID	Międzynarodowego przewozu kolejną towarów niebezpiecznych
ICAO	Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego
ADN	Międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi
GHS	Globalnie zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów
Trem Card	Transportowa Karta Awaryjna
STOT	Działanie toksyczne na narządy docelowe
N/A	niedostępne