

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa substancji: **Olejek drzewa różanego**

Zastosowanie substancji/mieszaniny: Przemysł kosmetyczny.

DYSTRYBUTOR

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne

Katarzyna Damętka-Zomerfeld

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-Zomerfeld

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

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (UE 1272/2008) Zdrowie ludzkie: korozja / podrażnienie skóry Kategoria zagrożenia 2 - H315 Uczulenie skóry Kategoria zagrożenia 1 - H317

Uszkodzenie / podrażnienie oczu Kategoria 2A - H319

Środowisko: Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. elementy oznakowania

Etykieta zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Etykieta GHS:



GHS07

Słowo sygnałowe: Ostrzeżenie

Zawiera Linalool, alfa-terpineol, limonen, pinen, geraniol, 1,8-cynol, kamfora.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H315 Działa drażniąco na skórę

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry

H319 Może powodować podrażnienie oczu

H412 Działa szkodliwie na życie w wodzie i trwa długo.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P262 Nie dostanie się do oczu, na skórę lub na odzież

P280 Stosować rękawice ochronne / odzież ochronną / ochronę oczu / ochronę twarzy.

P305 / 351/338 OCZY: Przemyć ostrożnie wodą przez kilka minut. Usunąć soczewki kontaktowe, jeśli są obecne I łatwe do mycia - kontynuować płukanie.

Dodatkowe środki ostrożności

2.3 Inne zagrożenia

Niekorzystne właściwości fizykochemiczne: Palny, ale nie samozapalny

Niekorzystne skutki dla człowieka: Częste kontakty ze skórą mogą powodować podrażnienie lub uczulenie.



3. Skład / informacja o składnikach

3.1 Substancje

90% Linalool CAS No: 78-70-6 EC No: 201-134-4 ATO 5(3000), EDI 2A, EH A3, SCI 2

4% alpha-Terpineol CAS No: 98-55-5 EC No: 202-680-6 ATO 5(4300); SCI 2; EDI 2A

1% Limonene CAS No: 5989-27-5 EC No: 227-813-5 SCI 2; SS 1; EH A1,C1

1% Pinenes CAS No (alpha-Pinene): 80-56-8 EC No: 201-291-9 ATO 5(3700), SCI 2, SS 1

0.5% Geraniol CAS No: 106-24-1 EC No: 303-377-1 ATO 5(4200); SCI 2; EDI 1; SS 1; EH A2

0.4% 1,8-Cineole CAS No: 470-82-5 EC No: 207-431-5 ATO 5(2500); SCI 3

0.4% Camphor CAS No: 76-22-2 EC No: 200-945-0 ATO 5(4900); ATI 4(1,5m); SCI 3; STO-SE 2; EH A3

3.2. Mieszanina

EU INCI US INCI

N/A N/A

4. Pierwsza pomoc

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólne informacje

Wdychanie Natychmiast zdjąć ofiarę ze źródła narażenia. Skorzystaj z opieki medycznej jeśli dyskomfort nie ustanie.

Połknięcie Natychmiast płukać usta i zapewnić świeże powietrze. Zasięgnij porady lekarskiej. Kontakt ze skórą Natychmiast zdjąć skażone ubranie i umyć skórę mydłem i wodą. Uzyskać opiekę medyczną w razie potrzeby.

Kontakt wzrokowy Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody przez 15 minut. Usunąć soczewki kontaktowe. Natychmiast wezwać pomoc lekarską. Kontynuować płukanie.

4.2. Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre i opóźnione

Wdychanie: Duszenie, senność, zaburzenia oddechowe.

Połknięcie: Może powodować mdłości i bóle brzucha

Kontakt ze skórą: Może powodować podrażnienie i pieczenie

Kontakt z okiem: Może powodować podrażnienie

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

N/A

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Środki gaśnicze: Dwutlenek węgla (CO2). Proszek. Sprej wodny.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Pełny strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Zamknięte pojemniki mogą powodować wzrost ciśnienia w podwyższonych temperaturach.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne procedury przeciwpożarowe

Unikać wdychania generowanych oparów lub oparów. Używaj odpowiednich urządzeń oddechowych. Nie dopuścić do wycieku do kanalizacji lub dróg wodnych.



Środki ochrony indywidualnej dla straży pożarnej
Nosić pełne ubranie ochronne.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nosić odzież ochronną zgodnie z opisem w punkcie 8 niniejszej karty charakterystyki. Stosować produkt za pomocą rękawic ochronnych odpornych na działanie chemikaliów narażony. Unikać zanieczyszczenia skóry i wdychania oparów lub dymu. Unikać odpowiedniej wentylacji w miejscu pracy po rozlaniu.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji, dróg wodnych ani na ziemię.

6.3 Metody i materiały zapobiegające zamykaniu i sprzątaniu

Przykryć obojętnym, nieorganicznym, niepalnym materiałem chłonnym (np. suchym wapnem, piaskiem). Umieścić w zamkniętych pojemnikach przy użyciu narzędzi nie powodujących iskrzenia. Unikać otwartego ognia lub zapłonu. Zlikwiduj zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

6.4 Odniesienia do innych sekcji.

Zapoznaj się z rozdziałem 8 - Kontrola narażenia / ochrona osobistą w celu uzyskania dalszych informacji na temat osobistych środków ostrożności

Więcej informacji na temat utylizacji odpadów znajduje się w rozdziale 13 - Postępowanie z odpadami.

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

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Trzymać z dala od produktów spożywczych, napojów i produktów z karmy dla zwierząt. Podczas używania nie palić. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

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

Przechowywać produkt w oryginalnym pojemniku szczelnie zamknięty, w suchym, dobrze wentylowanym miejscu, z dala od potencjalnych źródeł zapłonu i chronić przed światłem. Zebrać zgodnie z przepisami lokalnymi / krajowymi i zawsze przestrzegać wskazówek podanych na etykietach.

7.3 Szczególne zastosowanie (-a) końcowe

N / A

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Linalool (CAS: 78-70-6) Składnik. Komentarze: Nadtlenki linalolu (w starym produkcie) mogą powodować reakcje uczulające na skórę. Nie stwierdzono ograniczeń narażenia Dla składnika (ów).

8.2 Kontrola narażenia

Ochrona oczu

Należy nosić zatwierdzone okulary ochronne



Ochrona rąk

Rękawice odporne chemicznie (PVC)

Sprzęt oddechowy W przypadku wysokich stężeń stosować sprzęt ochrony dróg oddechowych.

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

Środki techniczne Zapewnić odpowiednią wentylację..

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd Płynna ciecz

Kolor Bezbarwny lub jasnożółty

Zapach Charakterystyczny, słodki, lekko drzewny

Gęstość względna 0,850 do 0,890 20 ° C

Temperatura zapłonu (° C) 75 c / c

Indeks odbijania 1.440 do 1.468 20 ° C

Temperatura topnienia (° C) Brak dodatkowych danych

Temperatura wrzenia (° C) Brak dodatkowych danych

Ciśnienie pary Brak dodatkowych danych

Rozpuszczalność w wodzie 20 ° C nierozpuszczalny

Temperatura samozapłonu (° C) Brak dodatkowych danych

9.2 Inne informacje

N / A

10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Nie wiadomo o niebezpiecznych reakcjach.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach temperaturowych.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwe niebezpieczne reakcje silnymi środkami utleniającymi.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikaj ciepła, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu

10.5 Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z mocnymi kwasami, silnymi zasadami i wszystkimi czynnikami utleniającymi

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Podczas spalania można utworzyć tlenek węgla i niezidentyfikowane związki organiczne.

11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje o skutkach toksykologicznych.

Ostra toksyczność: Ostra toksyczność po podaniu doustnym LD50 doustnie szczur określono jako 4,3 g / kg). Ostra toksyczność po kontakcie skóra-królik:> 5 g / kg (Opdyke 1978 str. 653-654).

Ryzyko korozji / podrażnienia skóry: korozja / podrażnienie skóry Kategoria zagrożenia 2 zgodnie z wytycznymi EC 1272/2008

Poważne uszkodzenie / podrażnienie oczu: Drażniące na oczy Kategoria zagrożenia 2 zgodnie z wytycznymi EC 1272/2008
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Uczulające na skórę Kategoria zagrożenia 1 zgodnie z wytycznymi EC 1272/2008
Mutagenność komórek macierzystych: Nie wymieniony jako mutagen
Rakotwórczość: Nie wymieniony jako rakotwórczy
Toksyczność dla rozrodczości: Nie wymieniony jako szkodliwy dla zdrowia
STOT-pojedyncza ekspozycja: Brak danych
STOT-wielokrotne narażenie: brak danych
Zagrożenie spowodowane aspiracją: Nie wyszczególniono w ramach EC 1272/2008 w tej kategorii
Inne informacje: Nie jest toksyczny
Brak dodatkowych danych

12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Uważany za niski

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Uważany za łatwo ulegający biodegradacji w wodzie

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie znaleziono żadnych danych dotyczących potencjału bioakumulacji

12.4 Mobilność w glebie

Nie znaleziono danych

12.5 Wyniki oceny PBT i VPVB

Nie znaleziono danych

12.6 Inne działania niepożądane

Nie dopuścić do przedostania się produktu do strumieni, kanałów ściekowych lub innych dróg wodnych.

13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Informacje ogólne

Nie należy używać ponownie pustych pojemników. Pustą pozostałość w odpowiednim miejscu unieszkodliwiania.

Postępować zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.

14. Informacje dotyczące transportu

Ikona Ostrzeżenia



Prawidłowa nazwa przewozowa Nie jest towarem niebezpiecznym. Nie sklasyfikowany.

UN Nr drogi nie sklasyfikowany

Klasa ADR Nie sklasyfikowany

Niebezpieczeństwo Nie (ADR) Nie sklasyfikowany

Kod Hazchem Nie sklasyfikowany



UN Nr SEA Nie sklasyfikowany
Klasa IMDG Nie sklasyfikowany
IMDG Pack Gr. Nie sklasyfikowany
EMS Nie dotyczy
UN Nr AIR Nie sklasyfikowany
Klasa powietrza nie sklasyfikowana
Air Pack Gr. Nie sklasyfikowany

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Niniejsza karta charakterystyki jest zgodna z wymogami rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006 i jego modyfikacji.

15.1. Bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska wykonawcze / i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny:

Dyrektywa UE Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. W sprawie

Rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej

Agencji Chemikaliów zmieniająca dyrektywę 199/45 / WE i uchylającą rozporządzenie Rady Rozporządzenie Rady (EWG)

Nr 793/93 oraz 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 / WE wraz z poprawkami.

Przepisy prawne dotyczące chemikaliów (informacje o zagrożeniach i opakowaniach dotyczących przepisów dotyczących zaopatrzenia 2009 (S.I. 2009 nr 716).

Zatwierdzony Klasyfikacja Kodeksów Praktyki i Oznakowanie Substancji i Preparatów Niebezpieczne dla Dostaw. Dane bezpieczeństwa

Arkusze substancji i preparatów

Wskazówki dot. Ograniczenia narażenia w miejscu pracy EH40. CHIP dla wszystkich HSG 108.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny, ponieważ nie jest to materiał niebezpieczny zgodnie z art. 31 REACH 1907/2006.

16. Inne informacje

Skróty i akronimy:

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej w MSDS

INCI Międzynarodowa Nomenklatura Składników Kosmetycznych

Usługa abstrakcyjna chemii CAS

Międzynarodowy Kodeks Morski IMDG w zakresie Towarów Niebezpiecznych

ADR Accord européen sur le transport des marchandises nieubłaganie trasy (porozumienie europejskie

Dotyczące międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)



RID Międzynarodowy Przewóz Kolejami Niebezpiecznymi
Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego ICAO
ADN Międzynarodowy Przewóz Towarów Niebezpiecznych Śródlądowymi drogami wodnymi
GHS Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
Kartę ratunkową karty transportowej Trem
Toksyczność dla konkretnych organów docelowych STOT
N / A Niedostępne
Pełne oznaczenia ryzyka: R10 Produkt łatwopalny
R38 Działa drażniąco na skórę
R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą
R51 / 53 Działa toksycznie na organizmy wodne, może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym
R65 Szkodliwy może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia w całości: H226 Łatwopalna ciecz i pary
H304 Może być śmiertelny w przypadku połknięcia i dostania się przez drogi oddechowe
H315 Działa drażniąco na skórę
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacji i stanu wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być ważna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.