

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa produktu: **Olejek z Limetki kwaśnej NATURALNY**
INCI: **Citrus Aurantifolia Oil**

DYSTRYBUTOR

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne

Katarzyna Damętko

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 Damętko

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) Xn+N; R10-38-43-50/53-65, S24-37-61-62

Klasyfikacja (UE 1272/2008) UN-GHS: FL 3, AH 1, SCI 2, EDI 2A, SS 1, EH A1,C1

EU-CLP: FL 3, AH 1, SCI 2, EDI 2, SS 1, EH A1,C1

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia:



Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H226 Łatwopalna ciecz

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią

H315 Działa drażniąco na skórę

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry

H319 Działa drażniąco na oczy

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła / iskrzenia / otwartego ognia / gorących powierzchni.

P262 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież

P273 Unikać uwolnienia do środowiska



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

P301 / 310 - W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

P305 / 331/358 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są obecne i łatwe do zrobienia. Kontynuuj płukanie.

Dodatkowe środki ostrożności:

P391 Zbierz wycieki

2.3. Inne zagrożenia

Niekorzystne właściwości chemiczne: Palny, ale bez własnego zapłon

Niekorzystny wpływ na zdrowie człowieka: Żrący. Może powodować uczulenie skóry i oczu.

3. Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancje

55.73% D-LIMONENE CAS-NO: 5989-27-5; EC NO.: 227-813-5

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) FL 3-SCI 2-SS 1B-AH 1-EH A1-EH C1;H226-H304-H315-H317-H410,-

17.35% Γ-TERPINENE (P-MENTHA-1,4-DIENE) CAS NO99-85-4 ; EC NO: 202-794-6

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) FL 3-AH 1;H226-H304,-

9.65% TERPINOLENE CAS NO: 586-62-9 EC NO: 209-578-0

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) SS 1B-AH 1-EH A1-EH C1; H304-H317-H410,-

8.3% P-MENTHA-1,3-DIENE CAS NO: 99-86-5 EC NO: 202-795-1

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) FL 3-ATO 4-AH 1-EH C2; H226-H302-H304-H411,-

3.51% P-CYMENE CAS NO: 99-87-6 EC NO: 202-796-7

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) FL 3-AH 1-EH C2;H226- H304-H411,-

3.5% EUCALYPTOL CAS NO: 470-82-6 EC NO: 207-431-5

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) FL 3-SS 1B;H226-H317,-

3.5% 1,4-CINEOLE CAS NO: 470-67-7 EC NO: 20-428-9

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) FL 3;H226,-

3.475% ALPHA-TERPINEOL CAS NO: EC NO:

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) SCI 2-EDI 2;H315-H319,-

2.835% A-PINENE CAS NO: 80-56-8 ; EC NO: 201-291-9

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) FL 3-SCI 2-SS 1B-AH 1-EH A1-EH C1;H226-H304-H315-H317-H410,-

2.665% B-PINENE CAS NO: 127-91-3 ; EC NO: 20-872-5

CLASSIFICATION (EC 1272/2008). FL 3-SCI 2-SS 1B-AH 1-EH A1-EH C1;H226-H304-H315-H317-H410,-

1.5% MYRCENE CAS NO: 123-35-3 EC NO: 204-622-5

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) FL 3-SCI 2-EDI 2-AH 1; H226-H304-H315-H319,-

0.825% L-BETA-BISABOLENE CAS NO: 495-61-4 EC NO: N/A

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) SCI 2-SS 1B-AH 1;H304- H315-H317,

0.736% CITRAL CAS NO: 5392-40-5 EC NO: 226-394-6

CLASSIFICATION (EC 1272/2008). SCI 2-EDI 2-SS 1B;H315- H317-H319,-

0.495% CAMPHENE CAS NO: 79-92-5 EC NO: 201-234-8



CLASSIFICATION (EC 1272/2008) FS 2-EDI 2-EH A1-EH C1; H228-H319-H410,-

0.495% BETA-CARYOPHYLLENE CAS NO: 87-44-5 EC NO: 201-746-1

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) AH 1;H304,-

0.495% ALPHA-PHELLANDRENE CAS NO: 99-83-2 EC NO: 202-792-5

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) FL 3-AH 1;H226-H304,-

0.33% DECANAL CAS NO: 112-31-2; EC NO: 203-872-5

CLASSIFICATION (EC 1272/2008) EDI 2-EH C3;H319-H412,-

3.2. Mieszaniny

EU INCI – Brak dostępnych danych

US INCI – Brak dostępnych danych

4. Pierwsza pomoc

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Wdychanie Usunąć z obszaru ekspozycji na świeże powietrze. Jeśli to konieczne, skontaktuj się z lekarzem.

Połknięcie Wypłukać usta wodą i natychmiast skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Dokładnie umyć wodą z mydłem.

Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli podrażnienie utrzymuje się lub jest jakakolwiek oznaka uszkodzenia tkanki.

Kontakt z oczami Przepłukać dużą ilością wody i w razie potrzeby zasięgnąć porady lekarza.

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

Użyj dwutlenek węgla, gaśnice proszkowe lub pianki, rozpylanie środków gaśniczych do bazy płomieni, piasek.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub olejkami

Brak

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować odzież ochronną. Unikać wdychania oparów. Zamknięte pojemniki mogą powodować wzrost ciśnienia po ekspozycji na ciepło i być chłodzony wodą ze spryskiwacza.



6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Utrzymanie higieny osobistej. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać bezpośrednio do kanalizacji lub do gleby. Trzymać z dala od wód powierzchniowych i gruntowych.

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

Zanurzyć wyciek piaskiem lub innym materiałem. Przenieść nasączony materiał do odpowiedniego pojemnika na odpady i utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4 Odniesienia do innych sekcji.

Proszę odnieść się do sekcji 8 - Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej sprawie dalszych informacji o Indywidualne środki 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

Zastosuj dobrej praktyki produkcyjnej z zasadami higieny oraz zapewniające odpowiednią wentylację w miejscu pracy. Należy przestrzegać higieny osobistej, a nie jeść, nie pić i nie palić papierosów.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z dotyczącymi wzajemnymi niezgodnościami

Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu, w chłodnym, suchym i przewiewnym miejscu, z dala od źródeł ciepła i chronić przed światłem. Utrzymywać kontakt powietrza do minimum.

7.3. Szczególne zastosowanie: Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Brak

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona oczu

Używaj okularów ochronnych.

ochrona rąk Unikać kontaktu ze skórą. W razie potrzeby użyć chemicznie odpornych rękawic.

Sprzęt do oddychania zgodnie z wymaganiami. Unikać wdychania par produktu.

Środki higieny: Myć ręce wodą z mydłem po kontakcie.

Środki techniczne Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd Przezroczysty płyn

Kolor zielony / żółty



Zapach słodki, owocowy

Gęstość względna od 0,849 do 0,859 20°C

Temperatura zapłonu (° C) 40 c / c

Współczynnik załamania światła 1,470 - 1,478 20°C

Temperatura topnienia (° C) Nie podano

Temperatura wrzenia (° C) 170 ± 10

Prężność par 186,4 Pa 25°C

Rozpuszczalność w wodzie przy 20 ° C Brak danych

Temperatura samozapłonu (° C) Brak dostępnych dodatkowych danych

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych

10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nie stwarza istotnych zagrożeń reaktywności, samodzielnie lub w kontakcie z wodą.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać temperatur przechowywania powyżej 25°C.

10.5 Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z silnymi kwasami, zasadami i utleniaczami.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Mogą spowodować gryzący dym i opary podczas spalania: tlenek węgla, dwutlenek węgla i inne niezidentyfikowane związki organiczne.

11. Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych.

Toksyczność ostra: ostra toksyczność doustna LD50 orl-szczur: 11,52 g / kg (RIFM)

Działanie żrące / drażniące na skórę: Działa drażniąco na skórę zgodnie z wytycznymi EC 1272/2008

Poważne uszkodzenie / podrażnienie oczu: Nie podrażniający, zgodnie z danymi RIFM.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Może powodować uczulenie skóry zgodnie z wytycznymi EC1272 / 2008

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Brak dodatkowych danych

Rakotwórczość: Nie podano żadnych dodatkowych danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Brak dodatkowych danych

STOT-jednorazowe narażenie: Brak dodatkowych danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe - powtarzane: Brak dodatkowych danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią

Inne informacje: Brak danych. Częściowa redukcja zawartości furanokumaryny w tym produkcie powinna teoretycznie zmierzać do obniżenia zawartości

efekt fototoksyczny, ale nie jest to poparte żadnym opublikowanym eksperymentalnym dowodem.

12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Sklasyfikowany jako H410: bardzo toksyczny dla organizmów wodnych z długotrwałym działaniem.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Powinien być łatwo biodegradowalny, a więc o niskim zagrożeniu trwałości.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Bardzo toksyczny dla życia z długotrwałymi efektami

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych danych

12.5. Wyniki oceny właściwości

Brak dodatkowych danych

12.6. Inne szkodliwe skutki

Brak dodatkowych danych

13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Nie wprowadzać do środowiska. Zbierać odpady do odpowiednich pojemników i skontaktować się z firmą utylizacji niebezpiecznych substancji chemicznych.

14. Informacje dotyczące transportu

Ikona ostrzeżenia



Prawidłowa nazwa wysyłki EKSTRAKTY, AROMATYCZNE, CIEKŁE

UN No. Road UN 1169

Klasa ADR Klasa 3

Nr zagrożenia (ADR) 30

Kod Hazchem • 3YE

UN No. SEA UN 1169

Klasa IMDG Klasa 3

IMDG Pack Gr. Pk Gp III

EMS F-E, S-D

UN No. AIR UN 1169

Klasa Air Class 3

Air Pack Gr. Pk Gp III



15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Dyrektywy UE: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemii utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 199/45 / WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769 / EWG i dyrektywy Komisji 99/155 / EWG, 93/67 / EWG i 93/105 / EWG i 2000/21 / EC wraz z poprawkami.

Dokumenty statutowe: Substancji chemicznych (Informacje o zagrożeniach i opakowaniach regulaminu Supply 2009 (S.I. 2009 nr 716)

Zatwierdzony Kodeks postępowania: Klasyfikacja i oznakowanie substancji, preparatów niebezpiecznych dla dostaw.

Wytyczne: 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 niedostępnym 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