

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa substancji: **Olejek geraniowy**

Nazwa INCI: **Pelargonum Graveolens**

Zastosowanie substancji/mieszaniny: 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 lub mieszaniny

KLASYFIKACJA (67/548 / EWG)

KLASYFIKACJA (EU1272 / 2008)

BRAK DOSTĘPNYCH DODATKOWYCH DANYCH.

NIEBEZPIECZEŃSTWO FIZYCZNE I CHEMICZNE

IRRIT.2-H315; OCZU DAM.1-H318; SKINSENS.

1-H317; ASP. TOX.1-H304

2.2 ELEMENTY ETYKIETY

ETYKIETA ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM (WE) NR 1272/2008.

GHS LABEL



Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo.

Zawiera: CITRONELLOL, Geraniol, MENTHONES, PINENES

OŚWIADCZENIE ZAGROŻEŃ

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315 POWODUJE PODRAŻNIENIE SKÓRY.

H317 MOŻE POWODOWAĆ REAKCJĘ ALERGICZNĄ SKÓRY.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

P273 Nie wypuszczać do środowiska. (Unikać uwalniania do środowiska.)

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

P301 + P310 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/...

P302 + P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody/...

P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.



DODATKOWE OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- P272 Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy.
- P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
- P264 Dokładnie umyć ... po użyciu.
- P321 Zastosować określone leczenie (patrz ... na etykiecie).
- P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/...
- P331 NIE wywoływać wymiotów.
- P332 + P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P333 + P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P362 Zdjąć zanieczyszczoną odzież.
- P363 Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
- P405 Przechowywać pod zamknięciem.
- P501 Zawartość/pojemnik usuwać

2.3 INNE ZAGROŻENIA

NIEODPOWIEDNIE WŁAŚCIWOŚCI FIZIOCHEMICZNE
BRAK DANYCH.

NIEPOŻĄDANY WPŁYW NA ZDROWIE LUDZI
MIESZANINA NIE ZAWIERA SUBSTANCJI KLASYFIKOWANYCH JAKO SUBSTANCJE
NIEBEZPIECZNE

PBT LUB VPVB WEDŁUG ZAŁĄCZNIKA XIII
BRAK DANYCH

3. Skład / informacja o składnikach

3.1 Mieszanina

30-60% CITRONELLOL CAS-NO.:106-22-9 ECNO.:203-375-0 CLASSIFICATION (EC1272/2008) FLAM.LIQ.3-H226, SKIN IRRIT.2-H315, SKIN SENS.1-H317, ASP.TOX.1-H304

10-30% GERANIOL CAS-NO.:106-24-1 ECNO.:203-377-1 CLASSIFICATION (EC1272/2008) SKIN IRRIT.2-H315, EYE DAM.1-H318, SKIN SENS.1-H317

5-10% MENTHON CAS-NO.:10458-14-7 ECNO.:233-944-9 CLASSIFICATION (EC1272/2008) FLAM.LIQ.3-H226, ACUTE TOX.4-H302, EYE IRRIT.2-H319, SKIN SENS.1-H317, AQUATIC CHRONIC 3-H412

5-10% LINALOOL CAS-NO.:78-70-6 ECNO.:201-134-4 CLASSIFICATION (EC1272/2008) SKIN IRRIT.2-H315

<1% CITRAL CAS-NO.:5392-40-5 ECNO.:226-394-6 CLASSIFICATION (EC1272/2008) SKIN IRRIT.2-H315, SKIN SENS.1-H317

1-5% PINENES CAS-NO.:80-56-8 ECNO.:201-291-9 CLASSIFICATION (EC1272/2008) FLAM.LIQ.3-H226, SKIN IRRIT.2-H315, SKIN SENS.1-H317, ASP.TOX.1-H304

<1% LIMONENE CAS-NO.:5989-27-5 ECNO.:227-813-5 CLASSIFICATION (EC1272/2008) FLAM.LIQ.3-H226, SKIN IRRIT.2-H315, SKIN SENS.1-H317, ASP.TOX.1-



H304AQUATIC ACUTE 1-H400,AQUATIC CHRONIC 1-H410

4. Pierwsza pomoc

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

INFORMACJE OGÓLNE ZAWSZE

NALEŻY NATYCHMIAST WYJMOWAĆ ODZIEŻ ZANIECZYSZCZĄCĄ.

WDYCHANIE: NATYCHMIAST USUŃ Z OBSZARU NARAŻENIA NA ŚWIEŻE POWIETRZE.

POŁKNIĘCIE: NATYCHMIAST POSTĘPUJ Z MEDYCZNĄ UWAGĄ. NATYCHMIAST

ZADZWOŃ DO LEKARZA. PŁUKANIE WODĄ.

KONTAKT ZE SKÓRĄ: USUŃ ZANIECZYSZCZONĄ ODZIEŻ. SKÓRĘ DOKŁADNIE UMYJ WODĄ Z MYDŁEM.

4.2 NAJWAŻNIEJSZE OBJAWY I EFEKTY (OSTRE I OPÓŹNIONE)

MOŻE SPOWODOWAĆ REAKCJĘ ALERGICZNĄ

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

PIANKA, CO₂, SUCHY CHEMICZNY PROSZEK.

5.2 SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA WYNIKAJĄCE Z SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

PALENIE WYTWARZA TOKSYCZNY DYM.

5.3 ZALECENIA DLA STRAŻY POŻARNEJ

SPECJALNE URZĄDZENIA OCHRONNE DLA STRAŻY POŻARNEJ: APARAT TLENOWY ORAZ ODZIEŻ OCHRONNĄ.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

ZAPEWNIĆ ODPOWIEDNIĄ WENTYLACJĘ OBSZARU PRACY, NOSIĆ ODPOWIEDNI SPRZĘT OCHRONNY. UNIKAĆ KONTAKTU ZE SKÓRĄ, OCZAMI I ODZIEŻĄ. UNIKAJ WDYCHANIA.

6.2 ŚRODKI OCHRONY ŚRODOWISKA

NIE WYLEWAJ DO CIEKÓW WODNYCH, GLEB, ITP.

6.3 METODY USUWANIA SUBSTANCJI

USUNĄĆ ŹRÓDŁO ZAPŁONU. ZAPEWNIĆ ODPOWIEDNIĄ WENTYLACJĘ. UNIKAJ NADMIERNEGO WDYCHANIA OPARÓW. ZBIERZ ROZTWÓR NATYCHMIAST POPRZEZ WYKORZYSTANIE PIASKU LUB PROSZK. UTYLIZACJA ZGODNIE Z REGULAMINAMI LOKALNYMI.

6.4 ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

ODNIESIENIE I ROZWAŻANIE SEKCJA 12.

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

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

UTRZYMUJ ZDAŁA OD ŹRÓDEŁ CIEPŁA, OTWARTYCH PŁOMIENI I GORĄCYCH POWIERZCHNI. - ZAKAZ PALENIA. WYKORZYSTAJ WYMAGANY SPRZĘT OCHRONY OSOBISTEJ. NIE WOLNO JEŚĆ, PIĆ LUB PALIĆ PRZY UŻYCIU TEGO PRODUKTU.



7.2 WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, W TYM JAKIEKOLWIEK NIEZGODNOŚCI

PRZECHOWYWAĆ TYLKO W ORYGINALNYM OPAKOWANIU. PRZECHOWYWAĆ W CHŁODNYM, SUCHYM, WENTYLOWANYM POMIESZCZENIU. TRZYMAJ Z DALEKA OD GORĄCA.

7.3 SZCZEGÓŁOWE ZASTOSOWANIA

WYMAGANE INFORMACJE ZAWARTE W NINIEJSZYCH DANYCH BEZPIECZEŃSTWA MATERIAŁU

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

LINALOOL (CAS:78-70-6)

Nie zawiera żadnych substancji z wartościami granicznymi ekspozycji.

8.2 Kontrola ekspozycji

Ochrona oczu: Nosić rękawice ochronne / ochronę oczu / ochronę twarzy. Unikać kontaktu z oczami. Nosić zatwierdzone okulary ochronne. (EN166)

Ochrona rąk: Unikać kontaktu ze skórą. Myć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy. Nosić rękawice ochronne. DIN / EN374. Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu. Czas przenikania materiału rękawic: Dokładny czas przebicia musi zostać ustalony przez producenta rękawic ochronnych i należy go przestrzegać.

Sprzęt ochrony dróg oddechowych: Nie wdychać gazów / par / aerozoli. Zalecane jest certyfikowane urządzenie ochrony dróg oddechowych.

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

Środki inżynierskie: brak.

Ochrona skóry: Nosić odzież ochronną, aby zmniejszyć ryzyko kontaktu ze skórą i oczami.

Środki ochrony indywidualnej: Unikać wdychania produktu. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Stosować środki ochrony indywidualnej zgodnie z dyrektywą 89/686 / EWG.

Inne zabezpieczenia: Nosić odpowiednią ochronę, aby nie dopuścić do kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać oparów.

Warunki procesu: Upewnij się, że obszar jest dobrze wentylowany. Unikać wdychania oparów. Prysznic bezpieczeństwa i kąpiel pod oczy.

Kontrola narażenia środowiska: Unikać odprowadzania do wód drenażowych.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

WYGLĄD CIECZ

KOLOR ŻÓŁTA, BRĄZOWA, ZIELONA

ZAPACH SŁODKI, CHARAKTERYSTYCZNY

GĘSTOŚĆ WZGLĘDNA 20 ° C 0.884 – 0.901

REFRACTIVE INDEX 20 ° C 1.463 – 1.473

ROZPUSZCZALNOŚĆ W WODZIE @ 20 ° C ROZPUSZCZALNA W WODZIE.



9.2. Inne informacje

Brak danych

10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

NIE DOTYCZY.

10.2 STABILNOŚĆ CHEMICZNA

STABILNOŚĆ W PROPONOWANYCH WARUNKACH PRZECHOWYWANIA (<15 ° C).

10.3 MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

NIE DOTYCZY

10.4 WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

PRZECHOWYWANIA W WYSOKICH TEMPERATURACH. NIE PRZECHOWYWAĆ W PONAD 15 ° C. UNIKAJ CIEPŁA, PŁOMIENIA I INNYCH ŹRÓDEŁ ZAPŁONU.

10.5 NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

UNIKAĆ SKONCENTROWANYCH KWASÓW, ŚRODKÓW UTLENIAJĄCYCH

11. Informacje toksykologiczne

11.1. SKUTKI TOKSYKOLOGICZNE

Toksyczność ostra: Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Podrażnienie skóry: reakcja alergiczna.

Uszkodzenie oka w przypadku podrażnienia: Może mieć nieodwracalne działanie na oczy, takie jak podrażnienie oczu, które jest całkowicie nieodwracalne po zakończeniu obserwacji po 21 dniach.

Oddechowa lub drażliwość skóry: W wysokich stężeniach opary mogą podrażniać gardło i układ oddechowy i wywoływać kaszel.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak danych.

Carcogenicity: brak danych.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych.

STOT- pojedyncze narażenie: brak danych.

STOT- wielokrotne naświetlanie: brak danych.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych.

Inne informacje: brak danych.

12. Informacje ekologiczne

12.1 TOKSYCZNOŚĆ

SZKODLIWE DLA ŻYCIA WODNEGO Z DŁUGIM TRWAŁYM EFEKTEM.

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ ROZKŁADU

BRAK DANYCH.

12.3 BIODEGRADACJA

BRAK DANYCH.

12.4 MOBILNOŚĆ W GLEBIE

BRAK DANYCH

12.5 WYNIKI OCENY PBT i VPVB

BRAK DANYCH.

12.6 INNE NIEPOŻĄDANE DZIAŁANIA

BRAK DANYCH



13. Postępowanie z odpadami

13.1 Metody Oczyszczalnia

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

14. Informacje dotyczące transportu

Ostrzeżenie ikona nie ograniczony.

Prawidłowa nazwa nie została ograniczona.

UN droga nie ograniczony.

Klasa ADR Nie ograniczone.

Hazard Nie (ADR) nie została ograniczona.

Kod hazchem nie ograniczony.

UN morzu nie ograniczony.

IMDG Nie ograniczone.

IMDG Paczka Gr. Nieograniczony.

EMS Nie ograniczone.

UN AIR nie ograniczony.

Klasa powietrze nie ogranicza.

Air Paczka Gr. Nieograniczony.

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:

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 Agencja 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

Skróty i akronimy:

Arkusz MSDS Karta Charakterystyki Produktu

INCI International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

CAS Chemical Abstracts Service

IMDG Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych

ADR: Accord européen sur le transport des Marchandises Dangereuses par Route (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)

RID międzynarodowego przewozu koleją towarów niebezpiecznych

ICAO Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego

ADN międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi

GHS globalnie zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów

Trem Karta transportowa karta awaryjna

STOT toksyczne na narządy docelowe

N / A Niedostępne

Zgodność z wytycznymi REACH SDS jakiej został udostępniony przez ECHA 2011.