

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

- **Nazwa handlowa:** LAVENDER FRENCH ESSENTIAL OIL (FRANCUSKI OLEJEK ETERYCZNY LAWENDOWY)
- **Nazwa substancji:** LAVENDER OIL (OLEJEK LAWENDOWY)
- **Numer CAS:** 90063-37-9
- **Numer WE:** 289-995-2
- **Numer rejestracji REACH:** 01-2120746582-51

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

- **Zidentyfikowane zastosowania:** Kompozycje zapachowe i/lub aromaty.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

- **Dystrybutor:** ECOSPA Rita Kozak-Chaber Artur Chaber s.c.
- **Adres:** ul. Wilcza 31 lok. 1A, 00-544 Warszawa, Polska
- **NIP:** 7010451535
- **Adres e-mail:** info@ecospa.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

- **Numer alarmowy:** 112 (całodobowy)

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):

- Działanie drażniące na skórę – Kategoria 2 – H315
- Działanie drażniące na oczy – Kategoria 2 – H319
- Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1B – H317
- Zagrożenie spowodowane aspiracją – Kategoria 1 – H304

- Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekłe (długotrwale) – Kategoria 3 – H412

2.2. Elementy oznakowania

- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:**



GHS07 Wykrzyknik, GHS08 Zagrożenie dla zdrowia

- **Hasło ostrzegawcze:** Niebezpieczeństwo (Danger)
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (Zwroty H):**
 - **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.
 - **H412** – Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności (Zwroty P):**
 - **P261** – Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
 - **P280** – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
 - **P301+P310+P331** – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. NIE wywoływać wymiotów.
 - **P302+P352+P333+P313** – W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
 - **P305+P351+P338+P337+P313** – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- **Uzupełniające informacje o zagrożeniach:**
 - Zawiera BETA-CARYOPHYLLENE, LIMONENE, GERANIOL, LINALOOL, LINALYL ACETATE. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia

- Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje

- **Nazwa chemiczna:** OLEJEK LAWENDOWY (LAVENDER OIL)
- **Numer CAS:** 90063-37-9
- **Numer WE:** 289-995-2

Niebezpieczne składniki:

Nazwa chemiczna	Stężenie % (w/w)	Numer CAS	Numer WE	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008
OCTAN LINALILU (<i>LINALYL ACETATE</i>)	≥ 25; < 50	115-95-7	204-116-4	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317
LINALOL (<i>LINALOOL</i>)	≥ 25; < 50	78-70-6	201-134-4	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1B - H317
CIS-BETA-OCYMEN (<i>CIS-BETA-OCIMENE</i>)	≥ 1; < 10	3338-55-4	222-081-3	Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411
BETA-KARIOFILEN (<i>BETA-CARYOPHYLLENE</i>)	≥ 1; < 10	87-44-5	201-746-1	Skin Sens. 1B - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 4 - H413
TERPINEN-4-OL	≥ 1; < 10	562-74-3	209-235-5	Acute Tox. 4 (oral) - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319
TERPINEOL	≥ 1; < 10	98-55-5	202-680-6	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319

LIMONEN (<i>LIMONENE</i>)	$\geq 0.1; < 1$	138-86-3	205-341-0	Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410
GERANIOL	$\geq 0.1; < 1$	106-24-1	203-377-1	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1B - H317

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w sekcji 16.

3.2. Mieszaniny

- Nie dotyczy.

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- **Spożycie:** Przeplukać usta wodą. Zasięgnąć porady lekarza. Zapewnić odpoczynek. Nie wywoływać wymiotów.
- **Kontakt z oczami:** W przypadku kontaktu z oczami, natychmiast płukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut i zasięgnąć porady lekarza.
- **Inhalacja:** Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do odpoczynku. Natychmiast zasięgnąć porady lekarza.
- **Kontakt ze skórą:** Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Dokładnie umyć zanieczyszczoną skórę wodą z mydłem. W przypadku utrzymywania się objawów/podrażnienia zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Brak dostępnych informacji.

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

- Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

- **Odpowiednie środki gaśnicze:** Rozpylona woda, dwutlenek węgla (CO_2), suchy proszek gaśniczy lub odpowiednia pianka.
- **Niewłaściwe środki gaśnicze:** Ze względów bezpieczeństwa nie stosować zwartego strumienia wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- **Niebezpieczne produkty spalania:** W warunkach pożaru wydziela toksyczne dymy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Wysokie temperatury mogą prowadzić do wzrostu ciśnienia wewnątrz zamkniętych pojemników. Unikać wdychania powstających par. Stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych. Nie dopuścić do przedostania się wód pożarowych do kanalizacji lub cieków wodnych. Nosić autonomiczny aparat oddechowy (skorupy izolujące) oraz odzież ochronną.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

- Ewakuować okoliczne obszary. Zapewnić odpowiednią wentylację. Zabezpieczyć wejście dla personelu nie biorącego udziału w akcji awaryjnej i niechronionego. Nie wdychać par/rozpylonej cieczy. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Informacje dotyczące indywidualnych środków ochrony: patrz sekcja 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

- Aby uniknąć możliwego zanieczyszczenia środowiska, nie odprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

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

- Przykryć obojętnym, nieorganicznym, niepalnym materiałem sorpcyjnym (np. suchym wapnem, piaskiem, sodą kalcynowaną). Umieścić w zamkniętych pojemnikach przy użyciu narzędzi nieiskrzących i przetransportować na zewnątrz. Unikać otwartego ognia lub źródeł zapłonu (np. płomieni pilotowych w gazowych podgrzewaczach wody). Przewietrzyć miejsce wycieku i umyć je po zakończeniu zbierania materiału.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

- Informacje dotyczące kontroli narażenia, środków ochrony indywidualnej oraz usuwania odpadów można znaleźć odpowiednio w sekcjach 8 i 13.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Nie przechowywać ani nie stosować tego materiału w pobliżu żywności lub wody pitnej. Nie palić tytoniu. Unikać kontaktu z oczami, skórą i odzieżą. Nosić odzież ochronną i używać okularów ochronnych. Przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu lub alternatywnym pojemniku wykonanym z kompatybilnego materiału.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

- Przechowywać w szczelnie zamkniętych i najlepiej pełnych pojemnikach, w chłodnym, suchym i wentylowanym miejscu, chronionym przed światłem. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu (np. gorących powierzchni, iskiei, płomieni i wyładowań elektrostatycznych). Przechowywać z dala od materiałów niezgodnych (patrz sekcja 10).

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

- Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/OCHRONA INDYWIDUALNA

8.1. Parametry kontroli

- **Składniki o zdefiniowanych najwyższych dopuszczalnych stężeniach w środowisku pracy:** Nieznane.

8.2. Kontrola narażenia

- **Stosowne techniczne środki kontroli:** Należy podjąć środki zapobiegające opryskaniu ciała materiałem. Zapewnić odpowiednią wentylację, dostosowaną do warunków użytkowania. W razie potrzeby zastosować wentylację wyciągową mechaniczną.
- **Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualne wyposażenie ochronne:**
 - **Ochrona oczu lub twarzy:** Zalecane są gogle ochronne chemiczne. Umyć zanieczyszczone gogle przed ponownym użyciem.

- **Ochrona skóry / Ochrona rąk:** Zalecane są rękawice odporne na chemikalia. Umyć zanieczyszczone rękawice przed ponownym użyciem.
- **Ochrona ciała:** Środki ochrony indywidualnej dla ciała powinny być dobrane na podstawie wykonywanego zadania oraz związanego z nim ryzyka.
- **Ochrona dróg oddechowych:** W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.
- **Kontrola narażenia środowiska:** Emisje z układów wentylacyjnych lub urządzeń procesowych powinny być sprawdzane w celu upewnienia się, że są zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska. W niektórych przypadkach konieczne będą filtry lub modyfikacje techniczne urządzeń procesowych w celu zmniejszenia emisji do akceptowalnego poziomu.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- **Wygląd:** Ciecz (Liquid)
- **Kolor:** Zgodny ze standardem (Conforms to standard)
- **Zapach:** Zgodny ze standardem (Conforms to standard)
- **Próg zapachu:** Nieokreślony
- **pH:** Nieokreślone
- **Temperatura topnienia/krzepnięcia:** Nieokreślona
- **Temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:** Nieokreślona
- **Temperatura zapłonu:** 70 °C
- **Szybkość parowania:** Nieokreślona
- **Palność:** Nieokreślona
- **Dolna granica palności/wybuchowości:** Nieokreślona
- **Górna granica palności/wybuchowości:** Nieokreślona
- **Prężność par:** Nieokreślona
- **Gęstość par:** Nieokreślona
- **Gęstość:** 0,873 – 0,89 g/mL (20 °C)
- **Gęstość względna:** 0,873 – 0,89 (20 °C)
- **Rozpuszczalność w wodzie:** 1:5 w etanolu 70°
- **Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach:** Rozpuszczalny w etanolu
- **Współczynnik podziału n-oktanol/woda:** Nieokreślony
- **Temperatura samozapłonu:** Nieokreślona
- **Temperatura rozkładu:** Nieokreślona
- **Lepkość dynamiczna:** Nieokreślona
- **Lepkość kinematyczna:** Nieokreślona
- **Właściwości wybuchowe:** Nieokreślone
- **Właściwości utleniające:** Nieokreślone

9.2. Inne informacje

- Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

- Brak niebezpiecznych reakcji, jeśli produkt jest przechowywany i stosowany w sposób przepisany/wskazany.

10.2. Stabilność chemiczna

- Produkt jest stabilny, jeśli jest przechowywany i stosowany zgodnie z zaleceniami.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

- Brak niebezpiecznych reakcji, jeśli produkt jest przechowywany i stosowany zgodnie z zaleceniami.

10.4. Warunki, których należy unikać

- Nadmierne ciepło, płomienie lub inne źródła zapłonu.

10.5. Materiały niezgodne

- Unikać kontaktu z silnymi kwasami, zasadami oraz środkami utleniającymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

- Podczas spalania mogą powstawać tlenek węgla oraz niezidentyfikowane związki organiczne.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

- **Toksyczność ostra:** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie żrące/drażniące na skórę:** Działa drażniąco na skórę.
- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:** Działa drażniąco na oczy.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:** Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **Mutagenność nastawiona na komórki rozrodcze:** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Rakotwórczość:** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Szkodliwe działanie na rozrodczość:** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe (STOT-SE):** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane (STOT-RE):** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją:** Może grozić śmiercią po połknięciu i dostaniu się przez drogi oddechowe.

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

- **Ocena:** Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- **Dane doświadczałne/obliczeniowe:** Brak dostępnych informacji.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

- Brak dostępnych informacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

- Brak dostępnych informacji.

12.4. Mobilność w glebie

- Brak dostępnych informacji.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

- Brak dostępnych informacji.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

- Patrz także sekcje 6, 7, 13 i 15. Nie dopuścić do przedostania się do ścieków ani dróg wodnych.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

- Usuwać zgodnie z krajowymi i lokalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Wymagania regulacyjne	ADR/RID/ADN	IMDG	IATA-ICAO
14.1. Numer UN (numer ONZ)	Niesklasyfikowany jako towar niebezpieczny	Niesklasyfikowany jako towar niebezpieczny	Niesklasyfikowany jako towar niebezpieczny
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.4. Grupa pakowania	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie	Nie	Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

- Brak znanych.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

- Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- Brak dostępnych informacji.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

- Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Pełny tekst zwrotów R, zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (H) wymienionych w sekcji 3:

- **H226** – Łatwopalna ciecz i pary.
- **H302** – Działa szkodliwie po połknięciu.
- **H304** – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- **H315** – Działa drażniąco na skórę.
- **H317** – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **H318** – Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- **H319** – Działa drażniąco na oczy.
- **H320** – Działa drażniąco na oczy.
- **H400** – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
- **H410** – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- **H411** – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- **H413** – Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki opierają się na danych dostępnych w momencie jej wydania. Ich celem jest opisanie wymogów bezpieczeństwa dla naszego produktu i nie stanowią one gwarancji jego właściwości. Użytkownik jest odpowiedzialny za podjęcie wszelkich niezbędnych działań prowadzących do zgodności z lokalnymi przepisami i legislacją.