

KARTA CHARAKTERYSTYKI

PRODUKT WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU ZEWNĘTRZNEGO - NIE SPOŻYWAĆ

Zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 1907/2006 (REACH) & 1272/2008 (CLP)

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

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: OLEJEK PETTTGRAIN (PETTTGRAIN OIL)

Nazwa INCI: CITRUS AURANTIUM AMARA LEAF/TWIG OIL

Numer CAS: 72968-50-4

Numer EINECS: 277-143-2

Numer TSCA CAS: 68916-04-1

FEMA: 2855

Nazwa chemiczna: -

Nazwa botaniczna: Citrus aurantium v. amara

Pochodzenie: Paragwaj

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowanie(-a): Olejek eteryczny. Materiał perfumeryjny / zapachowy wyłącznie do celów produkcyjnych.

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

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z aktualnym Podręcznikiem Etykietowania IFRA/IOFI 2023 oraz Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):

Skrót klasy zagrożenia	Kategoria zagrożenia	Kod zwrotu wskazującego rodzaj zagrożenia	Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
------------------------	----------------------	---	------------------------------------

Ciecz łatwopalna	FL 4	H227	Ciecz palna
Zagrożenie spowodowane aspiracją	AH 1	H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią
Działanie żrące/drażniące na skórę	SCI 2	H315	Działa drażniąco na skórę
Działanie uczulające na skórę	SS 1	H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	EDI 1	H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – ostre	EHA 2	H401	Toksyczny dla organizmów wodnych
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – przewlekłe	EHC 2	H411	Toksyczny dla organizmów wodnych, powodując długotrwałe skutki

2.2. Elementy oznakowania

Symbole graficzne (Piktogramy GHS):



[Piktogram GHS05 - Działanie żrące]

[Piktogram GHS07 - Uwaga / Działanie drażniące]

[Piktogram GHS08 - Zagrożenie dla zdrowia / Aspiracja]

[Piktogram GHS09 - Środowisko]

Hasło ostrzegawcze: NIEBEZPIECZEŃSTWO

Zwroty wskazujące środki ostrożności – Zapobieganie:

- P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
- P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
- P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.
- P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
- P272 Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy.
- P273 Unikać uwolnienia do środowiska.



Zwroty wskazujące środki ostrożności – Reagowanie:

- P303/361 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.
- P302/352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
- P333/313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P321/363 Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
- P331 NIE wywoływać wymiotów.
- P332/313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P362 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
- P353 Splukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.
- P301/310 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
- P312 W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
- P370/378 W przypadku pożaru: Użyć dwutlenku węgla, piany lub suchego proszku gaśniczego do gaszenia.
- P337/313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P351/338 Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
- P305 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.
- P391 Zebrać wyciek.

Zwroty wskazujące środki ostrożności – Przechowywanie i Usuwanie:

- P403 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.
- P235 Przechowywać w chłodnym miejscu.
- P501 Zawartość i pojemnik usuwać zgodnie z przepisami międzynarodowymi.

Zwroty wskazujące środki ostrożności Globalnego Zharmonizowanego Systemu UN (CLP)

SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Charakterystyka produktu: OLEJEK PETITGRAIN (100% Czysty i Naturalny)

Citrus Aurantium Amara Leaf/Twig Oil (Petitgrain) to olejek lotny otrzymywany z liści i gałązek gorzkiej pomarańczy, Citrus aurantium L. var. amara L.

Nr EINECS: 277-143-2, Nr CAS: 72968-50-4, Nr TSCA CAS: 68916-04-1

FEMA: 2855, FDA: HC (%): <10

3.2. Składniki

Te orientacyjne poziomy należy wziąć pod uwagę przy określaniu zgodności olejku eterycznego w warunkach jego stosowania. (Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 oraz Podręcznikiem Etykietowania IFRA/IOFI 2023, klasyfikowane składniki $\geq 0,1\%$, bez zagrożenia aspiracją i łatwopalności).

SKŁADNIK	NUMER CAS	$\leq$ %	ISTOTNE GHS
2-(Tetrahydro-5-methyl-5-vinyl-2-furyl)propan-2-ol	60047-17-8	0.50	Skin Irrit. 3;H316 Eye Irrit. 2A;H319 Acute Tox. 5 (Dermal);H313 Acute Tox. 4 (Oral);H302
4-Carvomenthenol	562-74-3	0.15	Acute Tox. 4 (Oral);H302 Acute Tox. 5 (Dermal);H313 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2A;H319 Aquatic Acute 3;H402
alpha-Pinene	80-56-8	0.12	Acute Tox. 4 (Oral);H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1B;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
alpha-Terpineol	98-55-5	6.43	Acute Tox. 5 (Oral);H303 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2A;H319 Aquatic Acute 2;H401
alpha-Terpineol acetate	80-26-2	0.12	Skin Irrit. 3;H316 Aquatic Acute 2;H401
beta-Caryophyllene	87-44-5	0.59	Skin Sens. 1B;H317 Aquatic Chronic 4;H413
beta-Pinene	127-91-3	1.00	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1B;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
Caryophyllene oxide	1139-30-6	0.10	Skin Irrit. 3;H316 Aquatic Acute 2;H401 Aquatic Chronic 2;H411
cis-beta-Ocimene	3338-55-4	0.80	Acute Tox. 5 (Oral);H303 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411
delta-3-Carene	13466-78-9	0.40	Skin Sens. 1;H317 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 1;H410 Aquatic Acute 1;H400 Acute Tox. 5 (Oral);H303 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist);H332
Geranial	141-27-5	0.23	Acute Tox. 5 (Dermal);H313 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2A;H319 Skin Sens. 1B;H317 Aquatic Acute 2;H401
Geraniol	106-24-1	3.12	Skin Sens. 1B;H317 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 3;H402 Acute Tox. 5 (Oral);H303
Geranyl acetate	105-87-3	5.46	Skin Sens. 1B;H317 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 3;H412 Aquatic Acute 2;H401

Linalool	78-70-6	28.86	Acute Tox. 5 (Oral);H303 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2A;H319 Skin Sens. 1B;H317 Aquatic Acute 3;H402
Linalyl acetate	115-95-7	44.31	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2B;H320 Skin Sens. 1B;H317 Aquatic Acute 3;H402
l-Limonene	5989-54-8	1.00	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1B;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
Myrcene	123-35-3	2.30	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2A;H319 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411
Neral	106-26-3	0.11	Acute Tox. 5 (Dermal);H313 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2A;H319 Skin Sens. 1B;H317 Aquatic Acute 2;H401
Nerol	106-25-2	1.20	Acute Tox. 5 (Oral);H303 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2A;H319 Skin Sens. 1B;H317 Aquatic Acute 2;H401
Neryl acetate	141-12-8	2.30	Skin Sens. 1B;H317 Aquatic Acute 2;H401
p-Cymene	99-87-6	0.10	Skin Irrit. 3;H316 Repr. 2;H361 Aquatic Chronic 2;H411 Aquatic Acute 2;H401 Acute Tox. 5 (Oral);H303
Terpinolene	586-62-9	0.50	Skin Sens. 1B;H317 Skin Irrit. 3;H316 Aquatic Chronic 1;H410 Aquatic Acute 1;H400 Acute Tox. 5 (Oral);H303
trans beta-Ocimene	3779-61-1	2.50	Acute Tox. 5 (Oral);H303 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411

Informacje o składnikach będących alergenami (zgodnie z 7. poprawką do dyrektywy kosmetycznej 76/768/EWG):

Analiza partii może wykazać poziomy inne niż wskazane powyżej. W przypadku dostępności analiz specyficznych dla danej partii, można ich użyć zamiast poziomów orientacyjnych.

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Połknięcie: Nie wywoływać wymiotów, podać szklankę wody. Natychmiast skontaktować się z lekarzem i pokazać niniejszą kartę charakterystyki.

Inhalacja (wdychanie): Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić drożność dróg oddechowych i natychmiast wezwać pomoc medyczną.

Kontakt z oczami: Przemycać sterylną wodą lub roztworem soli fizjologicznej przez co najmniej 15 minut. W przypadku utrzymywania się podrażnienia lub widocznego uszkodzenia tkanek natychmiast wezwać pomoc

medyczną.

Kontakt ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież, dokładnie umyć skórę wodą z mydłem i spłukać. Jeśli po długotrwałym kontakcie wystąpi podrażnienie, zasięgnąć porady lekarza.

SEKCJA 5. ŚRODKI POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Stosować wyłącznie gaśnice CO₂, pianowe lub proszkowe. **NIE UŻYWAĆ ZWARTYCH STRUMIENI WODY.**

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Unikać wdychania dymu lub oparów, mogą powstawać tlenek węgla (CO) i dwutlenek węgla (CO₂).

SEKCJA 6. ŚRODKI POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w nagłych wypadkach

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną i okulary ochronne. (Dodatkowe informacje znajdują się w sekcjach 7 i 8).

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Wyliminować wszystkie źródła zapłonu. Zapobiegać przedostawaniu się materiału do kanalizacji lub dróg wodnych.

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

Zebrać rozlany produkt za pomocą obojętnego materiału absorbującego (np. specjalnych granulek do suszenia olejów lub piasku, **NIE** używać trocin ani innych materiałów łatwopalnych). Zanieczyszczony obszar zmyć wodą z detergentem. Przenieść wszystkie odpady do zatwierdzonego pojemnika na odpady, przestrzegając przepisów krajowych.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanym miejscu. Przestrzegać dobrych praktyk higienicznych i porządkowych podczas pracy z produktem. Nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu.

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

Produkt jest stabilny w temperaturze pokojowej. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu. Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w chłodnym, suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego. Uniemożliwić dostęp osobom nieupoważnionym.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry kontroli

Uwagi dotyczące składników: Brak znanych dopuszczalnych limitów narażenia zawodowego.

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych: Zapewnić odpowiednią wentylację. W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować zatwierdzone respiratory.

Ochrona skóry/rąk: Stosować środki ochrony indywidualnej. Używać rękawic ochronnych odpornych na chemikalia. Zaleca się stosowanie rękawic z alkoholu poliwinylowego (PVA) lub gumy nitrilowej.

Ochrona oczu/twarzy: Nosić okulary ochronne/przyłbice. Zapewnić dostęp do aparatów do przemywania oczu.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd: Ciecz

Kolor: Jasnożółty

Zapach: Ziemisty, cytrusowy zapach

Próg zapachu: Brak dostępnych informacji

pH: Brak dostępnych informacji

Temperatura topnienia: Brak dostępnych informacji

Początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia: Brak dostępnych informacji

Temperatura zapłonu: 74°C

Szybkość parowania: Brak dostępnych informacji

Współczynnik parowania: Brak dostępnych informacji

Palność (ciała stałego, gazu): Brak dostępnych informacji

Górna granica palności lub wybuchowości: Brak dostępnych informacji

Dolna granica palności lub wybuchowości: Brak dostępnych informacji

Inne właściwości palne: Brak dostępnych informacji

Prężność par: Brak dostępnych informacji

Gęstość par: Brak dostępnych informacji

Gęstość względna @ 20°C: 0.886 - 0.904

Gęstość nasypowa: Brak dostępnych informacji

Rozpuszczalność: Brak dostępnych informacji

Współczynnik podziału: Brak dostępnych informacji

Temperatura samozapłonu: Brak dostępnych informacji

Temperatura rozkładu: Brak dostępnych informacji

Lepkość: Brak dostępnych informacji

Właściwości wybuchowe: Brak dostępnych informacji

Wybuchowy pod wpływem płomienia: Brak dostępnych informacji

Właściwości utleniające: Brak dostępnych informacji

9.2. Inne informacje

Współczynnik załamania światła @ 20°C: 1.454 - 1.464

Wielkość cząstek: Brak dostępnych informacji

Masa cząsteczkowa: Brak dostępnych informacji

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Brak znanych zagrożeń związanych z reaktywnością dla tego produktu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych temperaturach otoczenia oraz podczas stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie ulega polimeryzacji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od wszelkich źródeł zapłonu.

10.5. Materiały niezgodne

Unikać silnych utleniaczy, kwasów i zasad.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Rozkład może powodować uwolnienie dwutlenku węgla, tlenku węgla oraz innych oparów związków organicznych.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje na temat skutków toksykologicznych

LD50 doustnie: 5.0 g/kg (Produkt NIE jest przeznaczony do użytku wewnętrznego).

LD50 skóra: 5.0 g/kg

(Poziomy dawek LD50 są jedynie wytycznymi uzyskanymi z danych historycznych; dostawca nie testuje swoich produktów na zwierzętach).

Dane toksykologiczne dla składników:

- 78-70-6 Linalool: Doustnie, LD50: 2790 mg/kg (szczur); Skóra, LD50: 5610 mg/kg (królik)
- 98-55-5 p-menth-1-en-8-ol: Doustnie, LD50: 4300 mg/kg (szczur)
- 105-87-3 Octan geranylu (Geranyl acetate): Doustnie, LD50: >4000 mg/kg (szczur)
- 87-44-5 beta-Kariofilen (beta-Caryophyllene): Doustnie, LD50: >5000 mg/kg (szczur)
- 13466-78-9 delta-3-Karen (delta-3-Carene): Doustnie, LD50: 4800 mg/kg (szczur)
- 5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-dien: Doustnie, LD50: 4400 mg/kg (szczur)
- 5392-40-5 Cytral (Citral): Doustnie, LD50: 4960 mg/kg (szczur)
- 7212-44-4 Nerolidol (izomer nieokreślony): Doustnie, LD50: >5000 mg/kg (szczur); Doustnie, LD50: 9626 mg/kg (mysz); Skóra, LD50: >5000 mg/kg (królik)
- Działanie żrące/drażniące na skórę: Działa drażniąco na skórę.
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- Działanie uczulające na drogi oddechowe: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- Działanie uczulające na skórę: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- Mutagenność dno ogniw rozrodczych: Brak dostępnych informacji.
- Rakotwórczość: Brak dostępnych informacji.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Toksyczność dla środowiska wodnego:

- 72968-50-4 Citrus aurantium L. ssp. amara: CE50/48h: 7,5 mg/l (rozwiłotka / daphnia); ErC50(0-72h): 9,7 mg/l (algi)
- 115-95-7 Octan linalilu (Linalyl acetate): ErC50(0-72h): 9,6 mg/l (algi); ErC50(0-48h): 15 mg/l (rozwiłotka / daphnia); 96h-LC50: 11 mg/l (ryby)
- 78-70-6 Linalool: LD50: 27,8 mg/l (ryby); ErC50(0-72h): 156,7 mg/l (algi); ErC50(0-48h): 59 mg/l (rozwiłotka / daphnia)

- 123-35-3 Myrcene: LD50: 0,51 mg/l (ryby); CE50/48h: 0,65 mg/l (rozwiłtka / daphnia)
- 5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-dien: LD50: 0,71 mg/l (ryby)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych informacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Toksyczny dla organizmów wodnych. Szkodliwy dla środowiska.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych informacji.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych informacji.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie wylewać do kanalizacji ani dróg wodnych. Należy zachować szczególną ostrożność, aby zapobiec zanieczyszczeniu rzek, dróg wodnych lub kanalizacji. W przypadku wystąpienia skażenia należy powiadomić odpowiednie organy zgodnie z obowiązującymi procedurami prawnymi. Postępować zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami dotyczącymi usuwania odpadów. Puste pojemniki należy dokładnie umyć detergentem przed przekazaniem ich do utylizacji. Popłuczyny należy traktować jako odpady.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt należy transportować zgodnie z przepisami ADR/RID dla transportu drogowego i kolejowego, IMDG dla transportu morskiego oraz ICAO/IATA dla transportu lotniczego.

Prawidłowa nazwa przewozowa UN (N.O.S.): UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O. (ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.)

ADR/RID (Droga/Kolej): Klasa 9

IMDG/IMO (Morze): Klasa 9

ICAO/IATA (Powietrze): Klasa 9

Numer UN (numer ONZ): 3082

Grupa pakowania: III

Zagrożenie poboczne: -

Instrukcje pakowania: Różne substancje i przedmioty niebezpieczne, transportować w odpowiednim pojemniku.

Oznakowanie zgodnie z ADR/RID, IMDG/IMO oraz ICAO/IATA:



Prawidłowa nazwa przewozowa: UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Klasyfikacja produktu: OLEJEK PETTITGRAIN (PETTITGRAIN OIL)

Ten produkt jest oznakowany zgodnie z kryteriami rozporządzenia CLP 1272/2008/WE.



Klasyfikacja: NIEBEZPIECZEŃSTWO

UN 3082

Kategorie zagrożeń:

- FL 4: Ciecz palna
- AH 1: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią
- SCI 2: Powoduje reakcję skórą (Podrażnienie skóry)
- SS 1: Może powodować reakcję alergiczną skóry
- EDI 1: Powoduje poważne uszkodzenie oczu

- EH A2, C2: Toksyczny dla organizmów wodnych, Toksyczny dla organizmów wodnych z długotrwałymi skutkami

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Zastrzeżenie prawne: Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki materiału nie stanowią gwarancji właściwości ani przydatności produktu do określonych celów. Informacje te należy traktować wyłącznie jako opis wymagań dotyczących zdrowia, bezpieczeństwa i ochrony środowiska dla tego produktu. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie są prawdziwe i dokładne zgodnie z naszą najlepszą wiedzą i przekonaniem, ale nie roszczą sobie prawa do bycia wyczerpującymi. Dystrybutor nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikające z postępowania z produktem lub kontaktu z nim, ponieważ warunki jego użytkowania pozostają poza naszą kontrolą. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie wszelkich niezbędnych środków w celu spełnienia wymogów prawnych i przepisów lokalnych.