

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU ORAZ PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa produktu:	Olejek bazyliowy NATURALNY
INCI:	Ocimum Basilicum Oil
Dostawca:	Zrób sobie krem Kochanowskiego 18A 59-230 Prochowice NIP: 1181638734
Tel:	518-358-020

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Klasa i kategoria zagrożenia:

- Toksyczność ostra (droga pokarmowa) – Kategoria 4
- Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2
- Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1
- Mutagenność komórek rozrodczych – Kategoria 2
- Rakotwórczość – Kategoria 2
- Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (zagrożenie długoterminowe) – Kategoria 3

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H):

- H302 – Działa szkodliwie po połknięciu.
- H315 – Działa drażniąco na skórę.
- H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H319 – Działa drażniąco na oczy.
- H341 – Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne (określona droga narażenia).
- H351 – Podejrzewa się, że powoduje raka (określona droga narażenia).
- H412 – Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2 Elementy oznakowania

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

- H302 – Działa szkodliwie po połknięciu.
- H315 – Działa drażniąco na skórę.
- H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H319 – Działa drażniąco na oczy.
- H341 – Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne (określona droga narażenia).
- H351 – Podejrzewa się, że powoduje raka (określona droga narażenia).
- H412 – Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Współczynnik M: brak

Informacje uzupełniające: brak

Zwroty wskazujące środki ostrożności (P):

- P202 – Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.
- P261 – Unikać wdychania par lub pyłu.
- P264 – Dokładnie umyć ręce i inne narażone części skóry po użyciu.
- P270 – Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
- P272 – Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie wnosić poza miejsce pracy.
- P273 – Unikać uwolnienia do środowiska.
- P280 – Stosować rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy.
- P301+P312 – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: w razie złego samopoczucia skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.
- P302+P352 – W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem.
- P305+P351+P338 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Usunąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można je łatwo wyjąć. Kontynuować płukanie.
- P308+P313 – W przypadku narażenia lub obaw zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P330 – Wypłukać usta.
- P333+P313 – W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki zasięgnąć porady lekarza.
- P337+P313 – Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, zasięgnąć porady lekarza.
- P362 – Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.
- P405 – Przechowywać pod zamknięciem.
- P501 – Zawartość/pojemnik usuwać do zatwierdzonego punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

Piktogramy:



2.3 Inne zagrożenia

Inne zagrożenia: Zawartość węglowodorów: 2,0000%.

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje

Identyfikator produktu: Olejek bazyliowy NATURALNY
CAS: 84775-71-3

Zawiera:

Estragol (Estragole)

CAS: 140-67-0
WE: 205-427-8
Zawartość: 50–100%

Klasyfikacja CLP:

- Toksyczność ostra kat. 4
- Działanie drażniące na skórę kat. 2
- Działanie uczulające na skórę kat. 1B
- Mutagenność kat. 2
- Rakotwórczość kat. 2
- Zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekłe) kat. 3

Zwroty H:

- H302 – Działa szkodliwie po połknięciu.
- H315 – Działa drażniąco na skórę.
- H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H341 – Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.

Karta charakterystyki



- H351 – Podejrzewa się, że powoduje raka.
- H412 – Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

ATE (doustnie): 1230 mg/kg masy ciała

Linalol (Linalool)

CAS: 78-70-6

WE: 201-134-4

Zawartość: 10-<20%

Klasyfikacja CLP:

- Działanie drażniące na skórę kat. 2
- Działanie drażniące na oczy kat. 2
- Działanie uczulające na skórę kat. 1B

Zwroty H:

- H315 – Działa drażniąco na skórę.
- H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H319 – Działa drażniąco na oczy.

ATE (doustnie): 2790 mg/kg masy ciała

trans-beta-Ocimen (trans beta-Ocimene)

CAS: 3779-61-1

Zawartość: 1-<5%

Klasyfikacja CLP:

- Działanie drażniące na skórę kat. 2
- Zagrożenie dla środowiska wodnego (ostre) kat. 1
- Zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekłe) kat. 2

Zwroty H:

- H315 – Działa drażniąco na skórę.
- H400 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
- H411 – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Współczynnik M = 1

ATE (doustnie): 5000 mg/kg masy ciała



Karta charakterystyki



Cytral (Citral)

CAS: 5392-40-5

WE: 226-394-6

Zawartość: 1-<5%

Klasyfikacja CLP:

- Działanie drażniące na skórę kat. 2
- Działanie drażniące na oczy kat. 2
- Działanie uczulające na skórę kat. 1

Zwroty H:

- H315 – Działa drażniąco na skórę.
- H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H319 – Działa drażniąco na oczy.

d-Limonen (d-Limonene)

CAS: 5989-27-5

WE: 227-813-5

Zawartość: 1-<5%

Klasyfikacja CLP:

- Ciecze łatwopalne kat. 3
- Działanie drażniące na skórę kat. 2
- Działanie uczulające na skórę kat. 1B
- Zagrożenie spowodowane aspiracją kat. 1
- Zagrożenie dla środowiska wodnego (ostre) kat. 1
- Zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekłe) kat. 3

Zwroty H:

- H226 – Łatwopalna ciecz i pary.
- H304 – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- H315 – Działa drażniąco na skórę.
- H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H400 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
- H412 – Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Współczynnik M = 1



beta-Kariofilen (beta-Caryophyllene)

CAS: 87-44-5

WE: 201-746-1

Zawartość: 1-<5%

Klasyfikacja CLP:

- Działanie uczulające na skórę kat. 1B
- Zagrożenie spowodowane aspiracją kat. 1

Zwroty H:

- H304 – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

p-Cymen (p-Cymene)

CAS: 99-87-6

WE: 202-796-7

Zawartość: 0,1-<1%

Klasyfikacja CLP:

- Ciecze łatwopalne kat. 3
- Toksyczność ostra kat. 3
- Działanie szkodliwe na rozrodczość kat. 2
- Zagrożenie spowodowane aspiracją kat. 1
- Zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekłe) kat. 2

Zwroty H:

- H226 – Łatwopalna ciecz i pary.
- H304 – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- H331 – Działa toksycznie w następstwie wdychania.
- H361 – Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.
- H411 – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

ATE:

- inhalacyjnie (para): 9,7 mg/l
- doustnie: 4750 mg/kg masy ciała

Karta charakterystyki



Mircen (Myrcene)

CAS: 123-35-3

WE: 204-622-5

Zawartość: 0,1-<1%

Klasyfikacja CLP:

- Ciecze łatwopalne kat. 3
- Działanie drażniące na skórę kat. 2
- Działanie drażniące na oczy kat. 2
- Zagrożenie spowodowane aspiracją kat. 1
- Zagrożenie dla środowiska wodnego (ostre) kat. 1
- Zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekłe) kat. 2

Zwroty H:

- H226 – Łatwopalna ciecz i pary.
- H304 – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- H315 – Działa drażniąco na skórę.
- H319 – Działa drażniąco na oczy.
- H400 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
- H411 – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Współczynnik M = 1

Eugenol

CAS: 97-53-0

WE: 202-589-1

Zawartość: 0,1-<1%

Klasyfikacja CLP:

- Działanie drażniące na oczy kat. 2
- Działanie uczulające na skórę kat. 1B

Zwroty H:

- H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H319 – Działa drażniąco na oczy.

ATE (doustnie): 2500 mg/kg masy ciała



Eter metylowy eugenolu (Eugenyl methyl ether)

CAS: 93-15-2

WE: 202-223-0

Zawartość: 0,1–<1%

Klasyfikacja CLP:

- Toksyczność ostra kat. 4
- Mutagenność kat. 2
- Rakotwórczość kat. 2

Zwroty H:

- H302 – Działa szkodliwie po połknięciu.
- H341 – Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.
- H351 – Podejrzewa się, że powoduje raka.

ATE (doustnie): 1180 mg/kg masy ciała

beta-Pinen (beta-Pinene)

CAS: 127-91-3

WE: 204-872-5

Zawartość: 0,1–<1%

Klasyfikacja CLP:

- Ciecze łatwopalne kat. 3
- Działanie drażniące na skórę kat. 2
- Działanie uczulające na skórę kat. 1B
- Zagrożenie spowodowane aspiracją kat. 1
- Zagrożenie dla środowiska wodnego (ostre) kat. 1
- Zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekłe) kat. 1

Zwroty H:

- H226 – Łatwopalna ciecz i pary.
- H304 – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- H315 – Działa drażniąco na skórę.
- H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Współczynnik M = 1

Karta charakterystyki



Geraniol

CAS: 106-24-1

WE: 203-377-1

Zawartość: 0,1-<1%

Klasyfikacja CLP:

- Działanie drażniące na skórę kat. 2
- Poważne uszkodzenie oczu kat. 1
- Działanie uczulające na skórę kat. 1

Zwroty H:

- H315 – Działa drażniąco na skórę.
- H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

ATE (doustnie): 3600 mg/kg masy ciała

alfa-Pinen (alpha-Pinene)

CAS: 80-56-8

WE: 201-291-9

Zawartość: 0,1-<1%

Klasyfikacja CLP:

- Ciecze łatwopalne kat. 3
- Toksyczność ostra kat. 4
- Działanie drażniące na skórę kat. 2
- Działanie uczulające na skórę kat. 1B
- Zagrożenie spowodowane aspiracją kat. 1
- Zagrożenie dla środowiska wodnego (ostre) kat. 1
- Zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekłe) kat. 1

Zwroty H:

- 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.
- H410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Współczynnik M = 1

ATE (doustnie): 500 mg/kg masy ciała.



4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:

Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić spoczynek i zasięgnąć pomocy medycznej.

Kontakt z oczami:

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Usunąć soczewki kontaktowe, jeśli są założone i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie.

Kontakt ze skórą:

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem.

Połknięcie:

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: w razie złego samopoczucia skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Działa szkodliwie po połknięciu.
- Działa drażniąco na skórę.
- Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- Działa drażniąco na oczy.
- Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne (określona droga narażenia).
- Podejrzewa się, że powoduje raka (określona droga narażenia).

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania

Nie przewiduje się szczególnych środków. Dodatkowe informacje znajdują się w punkcie 4.1.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

- dwutlenek węgla (CO₂),
- proszek gaśniczy,
- piana gaśnicza.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru mogą wydzielać się:

- tlenek węgla,
- niezidentyfikowane związki organiczne.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne

Unikać wdychania par. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Stosować środki ochrony opisane w sekcjach 7 i 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych, gruntowych oraz gleby.

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

Usunąć źródła zapłonu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać nadmiernego wdychania par. Rozlany produkt natychmiast zasypać piaskiem lub innym obojętnym materiałem chłonny. Usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz również sekcje 8 i 13.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas stosowania produktu.

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

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Pojemnik trzymać szczelnie zamknięty. Chronić przed wysoką temperaturą. Uziemić pojemniki i urządzenia odbiorcze. Stosować przeciwwybuchowe urządzenia elektryczne, wentylacyjne i oświetleniowe. Używać wyłącznie narzędzi nieiskrzących. Podjąć środki zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe

Aromaty i kompozycje zapachowe. Stosować zgodnie z zasadami dobrej praktyki produkcyjnej i higieny przemysłowej.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy: nie dotyczy.

8.2 Kontrola narażenia

Ochrona oczu i skóry

Stosować rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy.

Ochrona dróg oddechowych

Przy normalnym użytkowaniu i odpowiedniej wentylacji nie są wymagane specjalne środki techniczne. W przypadku intensywnego lub długotrwałego użytkowania, wysokich temperatur lub innych warunków zwiększających narażenie zaleca się:

- a) zwiększenie wentylacji miejscowej wyciągowej,
- b) stosowanie odpowiednio dopasowanego respiratora z pochłaniaczem par organicznych i filtrem cząstek stałych,
- c) stosowanie systemów zamkniętych podczas transferu i przetwarzania produktu.

Patrz również sekcje 2 i 7.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny / barwa:

Ciecz, barwa od jasnożółtej przez żółtą do brązowej.

Zapach:

Charakterystyczny dla bazylii.

Próg zapachu:

Nie określono.

Temperatura topnienia / krzepnięcia:

Nie określono.

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia:

Nie określono.

Palność:

Nie określono.

Dolna i górna granica wybuchowości:

Nie określono.

Temperatura zapłonu:

80°C.

Temperatura samozapłonu:

Nie określono.

Temperatura rozkładu:

Nie dotyczy.

pH:

Nie określono.

Lepkość kinematyczna:

Nie określono.

Rozpuszczalność:

Nie określono.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log Pow):

Nie określono.

Prężność par:

Nie określono.

Gęstość względna:

0,9000–0,9730.

Gęstość względna par:

Nie określono.

Charakterystyka cząstek:

Nie określono.

9.2 Inne informacje

Brak dostępnych danych.

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Produkt nie wykazuje istotnego zagrożenia reaktywnością, zarówno samodzielnie, jak i w kontakcie z wodą.

10.2 Stabilność chemiczna

Dobra stabilność podczas przechowywania w normalnych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie przewiduje się w normalnych warunkach użytkowania.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać działania wysokich temperatur.

10.5 Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z silnymi kwasami, zasadami oraz środkami utleniającymi.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie przewiduje się powstawania niebezpiecznych produktów rozkładu.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące klas zagrożeń zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra: Toksyczność ostra – droga pokarmowa, kategoria 4.

Toksyczność ostra po spożyciu (LD50/ATE): 1380 mg/kg.

Toksyczność ostra przez skórę: nie dotyczy.

Toksyczność ostra inhalacyjna: brak dostępnych danych.

Działanie żrące/drażniące na skórę: drażnienie skóry, kategoria 2.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: drażnienie oczu, kategoria 2.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: uczulenie skóry, kategoria 1.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: kategoria 2.

Rakotwórczość: kategoria 2.

Toksyczność dla rozrodczości: na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe (STOT): na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane (STOT): na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Informacje o niebezpiecznych składnikach mieszaniny

Estragol (CAS 140-67-0, WE 205-427-8):

- LD50/ATE doustnie: 1230 mg/kg
- LD50/ATE przez skórę: brak danych
- LC50/ATE inhalacyjnie: brak danych

p-Cymen (CAS 99-87-6, WE 202-796-7):

- LD50/ATE doustnie: 4750 mg/kg
- LD50/ATE przez skórę: brak danych
- LC50/ATE inhalacyjnie: 9,7 mg/l (para)

Dodatkowe informacje znajdują się w sekcjach 2 i 3.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Nie dotyczy.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB określonych w załączniku XIII rozporządzenia REACH.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie dotyczy.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie dopuszczać do przedostania się produktu do kanalizacji ani środowiska. Opróżnione opakowania należy przekazać do zatwierzonego punktu recyklingu lub utylizacji odpadów.

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN / numer identyfikacyjny

Nie sklasyfikowano.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3 Klasa zagrożenia w transporcie

Nie sklasyfikowano.

Ryzyko dodatkowe: brak.

14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy.

Transport zgodnie z przepisami:

- UN Model Regulations – nie sklasyfikowano
- IMDG – nie sklasyfikowano
- ADR/RID/ADN – nie sklasyfikowano
- ICAO TI – nie sklasyfikowano

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska podczas transportu.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Brak dodatkowych wymagań.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie sklasyfikowano.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1 Przepisy dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska

Brak dodatkowych wymagań.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tego produktu nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

16. INNE INFORMACJE

Limity stężeń (%)

SCI 2 = 9,50%
EDI 2 = 49,04%
SS 1 = 1,25%
MUT 2 = 1,25%
CAR 2 = 1,25%
EH C3 = 16,67%
EH C4 = 29,04%

Łączne wartości frakcyjne

SCI 2 = 10,53
EDI 2 = 2,04
SS 1 = 80,00
MUT 2 = 80,00
CAR 2 = 80,00
EH C3 = 6,00
EH C4 = 3,44

Klucz do zmian

Nie dotyczy.

Klucz do skrótów

Acute Tox. 3 – Toksyczność ostra (inhalacyjna), kategoria 3
Acute Tox. 4 – Toksyczność ostra (doustna), kategoria 4
Aquatic Acute 1 – Zagrożenie dla środowiska wodnego (ostre), kategoria 1
Aquatic Chronic 1 – Zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekłe), kategoria 1
Aquatic Chronic 2 – Zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekłe), kategoria 2

Aquatic Chronic 3 – Zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekłe), kategoria 3
Asp. Tox. 1 – Zagrożenie aspiracją, kategoria 1
Carc. 2 – Rakotwórczość, kategoria 2
Eye Dam. 1 – Poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1
Eye Irrit. 2 – Działanie drażniące na oczy, kategoria 2
Flam. Liq. 3 – Ciecz łatwopalna, kategoria 3
Muta. 2 – Mutagenność komórek rozrodczych, kategoria 2
Repr. 2 – Toksyczność dla rozrodczości, kategoria 2
Skin Irrit. 2 – Działanie drażniące na skórę, kategoria 2
Skin Sens. 1 – Uczulenie skóry, kategoria 1
Skin Sens. 1B – Uczulenie skóry, kategoria 1B

Znaczenie zwrotów H

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 – Powoduje poważne podrażnienie oczu.
H331 – Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H341 – Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.
H351 – Podejrzewa się, że powoduje raka.
H361 – Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub dziecko w łonie matki.
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.
H412 – Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Znaczenie zwrotów P

P202 – Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.
P210 – Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskier, otwartego ognia i gorących powierzchni. Nie palić.
P233 – Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
P240 – Uziemić i połączyć elektrycznie pojemnik oraz urządzenia odbiorcze.
P241 – Używać przeciwwybuchowego sprzętu elektrycznego, wentylacyjnego i oświetleniowego.
P242 – Używać wyłącznie narzędzi nieiskrzących.
P243 – Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.
P261 – Unikać wdychania par lub pyłu.
P264 – Dokładnie umyć ręce i skórę po użyciu.
P270 – Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
P271 – Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
P272 – Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie wnosić poza miejsce pracy.
P273 – Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 – Stosować rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy.

Karta charakterystyki



P405 – Przechowywać pod zamknięciem.

P501 – Zawartość i pojemnik usuwać do zatwierdzonego punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

Zastrzeżenie: Informacje i zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na testach uznanych za wiarygodne. Jednak firma Zrób Sobie Krem nie gwarantuje ich dokładności ani kompletności, ani też **ŻADNE Z TYCH INFORMACJI NIE STANOWIĄ GWARANCJI**, wyrażonej ani dorozumianej, dotyczącej bezpieczeństwa produktu, jego przydatności handlowej czy przydatności do określonego celu. Może być konieczne dostosowanie do rzeczywistych warunków użytkowania. Zrób Sobie Krem nie ponosi odpowiedzialności za uzyskane wyniki ani za szkody przypadkowe czy wynikowe, w tym utracone zyski, powstałe w wyniku wykorzystania tych danych. Nie udziela się ani nie sugeruje żadnej gwarancji w zakresie naruszenia jakiegokolwiek patentu, prawa autorskiego czy znaku towarowego.

zrobsobiekrem.pl



Telefon:
518358020



Mail:
zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl