

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa handlowa	: OPIUM #EU27915F
UFI	: PN9G-Y2E0-P005-8JVV
Kod produktu	: EU27915F
Rodzaj produktu	: Perfumy, środki zapachowe
Grupa produktów	: Produkt handlowy

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania	: Zastosowanie przemysłowe, Zastosowanie profesjonalne
Szczegóły dot. zastosowań przemysłowych/profesjonalnych	: Przeznaczony do użytku przez profesjonalistów Przemysłowy
Zastosowanie substancji/mieszaniny	: Perfumy, środki zapachowe
Kategoria funkcji lub zastosowania	: Środki zapachowe

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

FRENCH COLOR & FRAGRANCE INTERNATIONAL GmbH
Mittlerer Weg 35
DE 79424 Auggen
Germany
T 49-7631-931-8900
SDS@frenchcolor.com, www.frenchcolor.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China: +400-120-0751; Mexico: +01-800-099-0731; Brazyl: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Działanie uczulające na skórę, kategoria 1 H317
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie H411
przewlekłe, kategoria 2
Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Może powodować reakcję alergiczną skóry.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS07

GHS09

Hasło ostrzegawcze (CLP) :

Uwaga

Zawiera

: Lemon oil ; Linalyl acetate; Linalool; Cedramber; Lavandin abrialis oil; .alpha.-Pinene; Estragole (Methyl chavicol); Hexyl salicylate; Rosemary Oil; Vetiver oil; Tangerine oil; Trimifox O; Sage oil, spanish; Anise oil (Spanish); Cedarwood, Atlas

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry. H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	: P261 - Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. P272 - Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy. P273 - Unikać uwolnienia do środowiska. P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu. P302+P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. P321 - Zastosować określone leczenie (patrz dodatkowa instrukcja udzielenia pierwszej pomocy na etykiecie).

2.3. Inne zagrożenia

Nie zawiera substancji PBT i/lub vPvB $\geq 0,1\%$ ocenionych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

Mieszanina nie zawiera substancji wymienionej(-ych) w wykazie ustanowionym zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego lub substancja(-e) nie została(-y) zidentyfikowana(-e) jako substancja(-e) zaburzająca(-e) funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym 0,1 % lub wyższym

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Patchouli oil	Numer CAS: 8014-09-3 Numer WE: 616-944-7 Numer indeksowy: 616-944-7	0.9 – 1.75	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil	Numer CAS: 8008-56-8 Numer WE: 284-515-8	0.8 – 1.65	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Linalool	Numer CAS: 78-70-6 Numer WE: 201-134-4 Numer indeksowy: 603-235-00-2 REACH-nr: 01-2119474016-42	0.8 – 1.504	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Linalyl acetate	Numer CAS: 115-95-7 Numer WE: 204-116-4 REACH-nr: 01-2119454789-19	0.7 – 1.45	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB)	Numer CAS: 1222-05-5 Numer WE: 214-946-9 Numer indeksowy: 603-212-00-7 REACH-nr: 01-2119488227-29	0.7 – 1.4	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Sandela	Numer CAS: 66068-84-6 Numer WE: 266-100-3	0.6 – 1.2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Lavandin abrialis oil	Numer CAS: 8022-15-9 Numer WE: 617-009-6	0.4 – 0.8	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Cedramber	Numer CAS: 19870-74-7 Numer WE: 243-384-7	0.3 – 0.65	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317
Carbitol substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (AT, DE, EE, SE, SI, CH)	Numer CAS: 111-90-0 Numer WE: 203-919-7 REACH-nr: 01-2119475105-42	0.21699 – 0.36165	Nie sklasyfikowany
Anise oil (Spanish)	Numer CAS: 8007-70-3 Numer WE: 616-914-3	0.2 – 0.3	Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 2, H351 Aquatic Chronic 3, H412
Cedarwood, Atlas	Numer CAS: 8023-85-6 Numer WE: 617-018-5	0.2 – 0.3	Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Vetiver oil	Numer CAS: 8016-96-4 Numer WE: 616-993-4 REACH-nr: 01-2120119716-55	0.1 – 0.2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Rosemary Oil	Numer CAS: 8000-25-7 Numer WE: 283-291-9	0.1 – 0.15	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 2, H371 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Trimofix O	Numer CAS: 144020-22-4 Numer WE: 482-330-9	0.1 – 0.15	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317
Hexyl salicylate	Numer CAS: 6259-76-3 Numer WE: 228-408-6 Numer indeksowy: 607-772-00-3	0.1 – 0.1488	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
.beta.-Pinene substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	Numer CAS: 127-91-3 Numer WE: 204-872-5	0.02 – 0.115	Flam. Liq. 3, H226
.alpha.-Pinene substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	Numer CAS: 80-56-8 Numer WE: 201-291-9	0.02 – 0.101	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Estragole (Methyl chavicol)	Numer CAS: 140-67-0 Numer WE: 205-427-8 REACH-nr: 01-2120783278-41	0.1 – 0.1	Acute Tox. 4 (Doustne), H302 Skin Sens. 1B, H317 Muta. 2, H341 Carc. 2, H351

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Tangerine oil	Numer CAS: 8016-85-1 Numer WE: 297-672-2	0.1 – 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Sage oil, spanish	Numer CAS: 90106-49-3 Numer WE: 290-272-9	0.1 – 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Poprzez wdychanie), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 2, H371 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (DE, ES, FI, SI, NO, CH)	Numer CAS: 5989-27-5 Numer WE: 205-341-0 Numer indeksowy: 601-096-00-2 REACH-nr: 01-2119493353-35	0.01 – 0.04	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
p-Cymene substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (DK, EE, LT, LV, SE)	Numer CAS: 99-87-6 Numer WE: 202-796-7 Numer indeksowy: 601-094-00-1	0.002 – 0.02	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 3 (Poprzez wdychanie), H331 Acute Tox. 3 (Poprzez wdychanie: pyłu, mgły), H331 Repr. 2, H361 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Dipropylene glycol monomethyl ether substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR); substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	Numer CAS: 34590-94-8 Numer WE: 252-104-2	≤ 0.0124	Nie sklasyfikowany

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki ogólnie : Nigdy niczego nie podawać doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza (pokazać etykietę, jeżeli to możliwe).
- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Osobę poszkodowaną wyprowadzić na świeże powietrze. Zapewnić poszkodowanemu odpoczynek.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Zdjąć skażoną odzież i umyć wszystkie ekspozowane okolice skóry wodą z delikatnym mydłem, a następnie płukać ciepłą wodą. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zastosować określone leczenie (patrz Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. na etykietce). W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Płukać skórę dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Natychmiast wypłukać dużą ilością wody. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się bólu lub zaczerwienienia. Ze względu na ostrożność płukać oczy wodą.

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Bezzwłocznie zasięgnąć porady lekarza. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy/skutki narażenia : Nie jest uważany za niebezpieczny w normalnych warunkach użytkowania.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą : Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Piasek. Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana. Dittlenek węgla.
Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie używać silnego strumienia wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Możliwość uwolnienia się toksycznych dymów.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Instrukcje gaśnicze : Schłodzić narażone pojemniki rozpylaną wodą lub mgłą wodną. Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru produktów chemicznych. Unikać zanieczyszczenia środowiska wodą używaną do gaszenia pożaru.
Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania. Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Procedury awaryjne : Przewietrzyć strefę rozlewu. Ewakuować zbędny personel. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Dostarczyć odpowiednią ochronę ekipom sprzątającym. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".
Procedury awaryjne : Przewietrzyć strefę.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych. Powiadomić władze, jeżeli ciecz dostanie się do ścieków lub wód publicznych.

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

Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia : Zebrać wyciek.
Metody usuwania skażenia : Zebrać rozlany płyn za pomocą materiału wchłaniającego. Zebrać rozprzestrzeniony produkt jak najszybciej za pomocą obojętnych ciał stałych takich jak glina lub ziemia okrzemkowa. Zebrać wyciek. Przechowywać z dala od innych materiałów.
Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 8. Środki zmniejszenia narażenia / środki ochrony indywidualnej. Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Przed jedzeniem, pić, paleniem i przed opuszczeniem pracy umyć ręce i wszystkie narażone części ciała wodą z łagodnym mydłem. Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy, aby zapobiec powstawaniu oparów. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. Nosić indywidualne środki ochrony.
- Zalecenia dotyczące higieny : Oddzielić ubrania robocze od wyjściowych. Czyścić je oddzielnie. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

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

- Warunki przechowywania : Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym i odpowiednio wentylowanym miejscu z dala od: Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Poza użyciem, przechowywane pojemniki powinny zostać zamknięte. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
- Produkty niezgodne : Silne zasady. Silne kwasy.
- Materiały niezgodne : Źródła zapłonu. Bezpośrednie światło słoneczne.
- Temperatura magazynowania : 25 °C
- Miejsce przechowywania : Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed ciepłem.
- Szczególne przepisy dotyczące opakowania : Przechowywać w zamkniętym pojemniku.
- Materiały pakunkowe : Nie przechowywać w pojemnikach z metalu ulegającego korozji.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

Carbitol (111-90-0)	
Austria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	35 mg/m ³ 6 ppm
MAK (OEL STEL)	140 mg/m ³ 24 ppm
Estonia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	50.1 mg/m ³ 10 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	35 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed) 6 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	35 mg/m ³

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Carbitol (111-90-0)	
	6 ppm
OEL STEL	70 mg/m ³
	12 ppm
Szwecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NGV (OEL TWA)	80 mg/m ³
	15 ppm
KGV (OEL STEL)	170 mg/m ³
	30 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	50 mg/m ³ (aerosol, inhalable dust, vapour)
KZGW (OEL STEL)	100 mg/m ³ (aerosol, inhalable dust, vapour)
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	20 ppm
Estonia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	150 mg/m ³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	25 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL STEL	300 mg/m ³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	50 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m ³
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m ³
	50 ppm
Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
NDS kategorii chemicznej	Sensitizer dermal, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VLA-ED (OEL TWA)	113 mg/m ³
	20 ppm
NDS kategorii chemicznej	Czynnik powodujący uczulenie skóry
Szwecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m ³
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m ³

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

.alpha.-Pinene (80-56-8)	
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Skin sensitizer
Norwegia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m ³ (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
ACGIH® TLV® TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
Kategoria chemiczna ACGIH®	Not Classifiable as a Human Carcinogen, dermal sensitizer
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
HTP (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m ³
	50 ppm
Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	28 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	5 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Kategoria chemiczna	Notacje dot. skóry , Uczulenie skóry
Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	28 mg/m ³
	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m ³
	20 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VLA-ED (OEL TWA)	168 mg/m ³
	30 ppm
NDS kategorii chemicznej	Czynnik powodujący uczulenie skóry , skin - potential for cutaneous absorption
Norwegia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m ³ (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
NDS kategorii chemicznej	Allergenic substance

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	40 mg/m ³
	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m ³
	14 ppm
NDS kategorii chemicznej	Czynnik powodujący uczulenie skóry
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	20 ppm
Estonia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	150 mg/m ³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	25 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL STEL	300 mg/m ³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	50 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m ³
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m ³
	50 ppm
Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
NDS kategorii chemicznej	Sensitizer dermal, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VLA-ED (OEL TWA)	113 mg/m ³
	20 ppm
NDS kategorii chemicznej	Czynnik powodujący uczulenie skóry
Szwecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m ³
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Skin sensitizer
Norwegia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m ³ (value calculated)

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

.beta.-Pinene (127-91-3)	
	37.5 ppm (value calculated)
USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
ACGIH® TLV® TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
Kategoria chemiczna ACGIH®	Not Classifiable as a Human Carcinogen, dermal sensitizer
p-Cymene (99-87-6)	
Dania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	135 mg/m ³ (Methylisopropylbenzenes)
	25 ppm (Methylisopropylbenzenes)
OEL STEL	270 mg/m ³ (Methylisopropylbenzenes)
	50 ppm (Methylisopropylbenzenes)
Estonia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	140 mg/m ³
	25 ppm
OEL STEL	190 mg/m ³
	35 ppm
Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	10 mg/m ³ (Cymene (2, 3, 4-isomers mixture))
Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
IPRV (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	190 mg/m ³
	35 ppm
Szwecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NGV (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	190 mg/m ³
	35 ppm
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
UE - Orientacyjna wartość graniczna narażenia zawodowego (IOEL)	
IOEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Uwaga	Possibility of significant uptake through the skin
Austria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	307 mg/m ³ (mixed isomers)
	50 ppm (mixed isomers)
MAK (OEL STEL)	614 mg/m ³ (isomers mixtures)
	100 ppm (isomers mixtures)
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Skin, Notacje dot. skóry
Bułgaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Chorwacja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
GVI (OEL TWA)	308 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Cypr - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Skin-potential for cutaneous absorption
Republika Czeska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
PEL (OEL TWA)	270 mg/m ³
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
Dania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	309 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	618 mg/m ³
	100 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
Estonia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
HTP (OEL TWA)	310 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
Francja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VLEP 8h (OEL TWA)	308 mg/m ³ (restrictive limit)
	50 ppm (restrictive limit)
NDS kategorii chemicznej	Risk of cutaneous absorption
Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	310 mg/m ³ (isomer mixture)
	50 ppm (isomer mixture)

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Gibraltar - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Grecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	600 mg/m ³
	100 ppm
OEL STEL	900 mg/m ³
	150 ppm
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous absorption
Węgry - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
AK (OEL TWA)	308 mg/m ³
Irlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m ³ ((2-Methoxymethylethoxy)propanol)
	50 ppm ((2-Methoxymethylethoxy)propanol)
OEL STEL	924 mg/m ³ (calculated (2-(2-Methoxypropoxy)-1-propanol)
	150 ppm (calculated (2-(2-Methoxypropoxy)-1-propanol)
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
Włochy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous absorption
Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous exposure
Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
IPRV (OEL TWA)	300 mg/m ³ (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
	50 ppm (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
TPRV (OEL STEL)	450 mg/m ³ (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
	75 ppm (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Luksemburg - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Possibility of significant uptake through the skin
Malta - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
NDS kategorii chemicznej	Possibility of significant uptake through the skin
Holandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m ³
	48.7 ppm
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m ³ (mixture of isomers: 1-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, 1-(2-Methoxy-2-methylethoxy)propan-2-ol and 2-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-1-ol)
NDSCh (OEL STEL)	480 mg/m ³ (mixture of isomers: 1-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, 1-(2-Methoxy-2-methylethoxy)propan-2-ol, 2-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-1-ol)
Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m ³ (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
OEL STEL	150 ppm
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous exposure indicative limit value
Rumunia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Słowacja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NPHV (OEL TWA)	308 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	308 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VLA-ED (OEL TWA)	308 mg/m ³ (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
NDS kategorii chemicznej	skin - potential for cutaneous absorption
Szwecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NGV (OEL TWA)	300 mg/m ³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	450 mg/m ³
	75 ppm
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Wielka Brytania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
WEL TWA (OEL TWA)	308 mg/m ³

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	924 mg/m ³ (calculated)
	150 ppm (calculated)
Kategoria chemiczna WEL	Potential for cutaneous absorption
Norwegia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m ³
	50 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	375 mg/m ³ (value calculated)
	75 ppm (value calculated)
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	300 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	50 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	300 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	50 ppm (aerosol, vapour)
USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
ACGIH® TLV® TWA	50 ppm (Dipropylene glycol methyl ether)

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

Indywidualne wyposażenie ochronne

Środki ochrony indywidualnej:

Unikać wszelkiej niepotrzebnej ekspozycji.

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

Gogle do pracy z chemikaliami lub okulary ochronne. Okulary ochronne

Ochrona skóry

Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

Ochrona rąk:

Rękawice ochronne. Stosować rękawice ochronne.

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:

Nosić odpowiednią maskę

Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Inne informacje:

Nie jeść i nie pić oraz nie palić podczas używania produktu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciekły
Kolor	: jasny żółty. bursztyn. Zgodny ze standardem.
Zapach	: Charakterystyczny.
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	: Niedostępny
Temperatura wrzenia	: Niedostępny
Palność materiałów	: Nie dotyczy
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Temperatura zapłonu	: 90.9 °C
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: Niedostępny
Lepkość, kinematyczna	: Niedostępny
Rozpuszczalność	: Niedostępny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Niedostępny
Prężność pary	: 0.000981467 mm Hg (wartość obliczona)
Prężność pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępny
Gęstość	: Niedostępny
Gęstość względna	: ≈ 0.93
Gęstość względna pary w temp. 20°C	: Niedostępny
Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Inne właściwości bezpieczeństwa

Zawartość LZO : 3.68065 % (calculated value)(CARB VOC) (%w/w)

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych. Nie ustalono.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia. Nie ustalono.

10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7). Bezpośrednie światło słoneczne. Skrajnie wysokie lub niskie temperatury.

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy. Silne zasady.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania. Opar. Tlenek węgla. Diltlenek węgla.

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra (doustnie) : Nie sklasyfikowany

Toksyczność ostra (skórnie) : Nie sklasyfikowany

Toksyczność ostra (inhalacja) : Nie sklasyfikowany

Citrus medica limonum (Lemon) peel oil (8008-56-8)

LD50 doustnie, szczur 2840 mg/kg (Source: NLM_CIP)

Patchouli oil (8014-09-3)

LD50 doustnie, szczur > 5 g/kg (Source: NLM_CIP)

Linalyl acetate (115-95-7)

LD50 doustnie, szczur 14550 mg/kg (Source: EPA_HP)

LD50 skóra, królik > 5000 mg/kg (Source: ECHA)

LC50 Inhalacja - Szczur > 18.94 mg/l (Exposure time: 8 h Source: ECHA)

Linalool (78-70-6)

LD50 doustnie, szczur 2790 mg/kg (Source: NLM_CIP)

LD50 doustnie 2790 mg/kg

LD50 skóra, królik 5610 mg/kg (Source: ECHA_API)

Lavandin abrialis oil (8022-15-9)

LD50 doustnie, szczur > 5 g/kg (Source: NLM_CIP)

LD50 doustnie > 5000 mg/kg

Sandela (66068-84-6)

LD50, skóra, szczur > 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)

LC50 Inhalacja - Szczur > 5.27 mg/l/4h

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5)

LD50 doustnie, szczur > 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)

LD50 skóra, królik > 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)

LC50 Inhalacja - Szczur > 5.04 mg/l/4h

Carbitol (111-90-0)

LD50 doustnie, szczur 10502 mg/kg (Source: OECD_SIDS)

LD50 skóra, królik 9143 mg/kg (Source: OECD_SIDS)

LC50 Inhalacja - Szczur > 5240 mg/m³ (Exposure time: 4 h Source: NLM_CIP)

.alpha.-Pinene (80-56-8)

LD50 doustnie, szczur 3700 mg/kg (Source: NLM_CIP)

LD50, skóra, szczur > 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)

LD50 doustnie, szczur 4400 mg/kg (Source: CHEMVIEW)

LD50 skóra, królik > 5 g/kg (Source: CHEMVIEW)

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

.beta.-Pinene (127-91-3)	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg (Source: EPA_HP)
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
p-Cymene (99-87-6)	
LD50 doustnie, szczur	4750 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	4750 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LC50 Inhalacja - Szczur	> 9.7 mg/l (Exposure time: 5 h Source: EU_CLH)
LC50 Inhalacja - Szczur (Pary)	9.7 mg/l
Estragole (Methyl chavicol) (140-67-0)	
LD50 doustnie, szczur	1230 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	1230 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
LD50 doustnie, szczur	> 5 g/kg (Source: ECHA)
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Rosemary Oil (8000-25-7)	
LD50 doustnie, szczur	5 g/kg (Source: NLM_CIP)
Vetiver oil (8016-96-4)	
LD50 doustnie, szczur	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
Trimofix O (144020-22-4)	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Sage oil, spanish (90106-49-3)	
LD50 doustnie	2600 mg/kg
LC50 Inhalacja - Szczur (Pył/mgła)	4.7 mg/l
Anise oil (Spanish) (8007-70-3)	
LD50 doustnie, szczur	2250 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	2200 mg/kg
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LD50 doustnie, szczur	5.35 g/kg (Source: NLM_HSDB)
LD50 skóra, królik	9500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Nie sklasyfikowany
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Nie sklasyfikowany

Rosemary Oil (8000-25-7)	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może powodować uszkodzenie narządów.

Sage oil, spanish (90106-49-3)	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może powodować uszkodzenie narządów.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany
Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Węglowodór	Tak

(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
Węglowodór	Tak

.beta.-Pinene (127-91-3)	
Węglowodór	Tak

p-Cymene (99-87-6)	
Węglowodór	Tak

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Inne informacje

Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie człowieka i możliwe objawy : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre) : Nie sklasyfikowany
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe) : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Linalyl acetate (115-95-7)	
LC50 - Ryby [1]	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through] Source: ECHA)

Linalool (78-70-6)	
LC50 - Ryby [1]	27.8 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: ECHA)
EC50 - Skorupiaki [1]	20 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 96h - Algi [1]	88.3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5)	
LC50 - Ryby [1]	0.452 mg/l Wolf, 1996d-27682
LC50 - Inne organizmy wodne [1]	> 0.14 mg/l REACH DOSSIER Pimephales promelas
EC50 - Skorupiaki [2]	260 µg/l REACH Dossier

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5)	
EC50 - Inne organizmy wodne [1]	0.131 mg/l REACH Dossier
Carbitol (111-90-0)	
LC50 - Ryby [1]	10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
LC50 - Ryby [2]	19100 – 23900 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [flow-through] Source: EPA)
EC50 - Skorupiaki [1]	3940 – 4670 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
LC50 - Ryby [1]	0.28 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: IUCLID)
EC50 - Skorupiaki [1]	41 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
LC50 - Ryby [1]	0.619 – 0.796 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ryby [2]	35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: EPA)
Trimofix O (144020-22-4)	
LC50 - Ryby [1]	0.63 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: ECHA)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LC50 - Ryby [1]	> 10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 - Skorupiaki [1]	1919 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

OPIUM #EU27915F	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil (8008-56-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Patchouli oil (8014-09-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Linalyl acetate (115-95-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Linalool (78-70-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Cedramber (19870-74-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Lavandin abrialis oil (8022-15-9)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Sandela (66068-84-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Carbitol (111-90-0)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
p-Cymene (99-87-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Estragole (Methyl chavicol) (140-67-0)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Rosemary Oil (8000-25-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Vetiver oil (8016-96-4)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Tangerine oil (8016-85-1)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Trimofix O (144020-22-4)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Sage oil, spanish (90106-49-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Anise oil (Spanish) (8007-70-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Cedarwood, Atlas (8023-85-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
12.3. Zdolność do bioakumulacji	
OPIUM #EU27915F	
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
Patchouli oil (8014-09-3)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	Not established

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Linalyl acetate (115-95-7)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3.9 (at 25 °C)
Linalool (78-70-6)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.9 (at 20 °C (at pH 7)
Lavandin abrialis oil (8022-15-9)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	≥ 2.38 – ≤ 6.3
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran; galaxolid; (HHCB) (1222-05-5)	
BCF - Ryby [1]	(1618 dimensionless (whole body w.w.)
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	5.3 (at 25 °C (at pH 7)
Carbitol (111-90-0)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	-0.8
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4.1
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen (5989-27-5)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4.38 (at 37 °C (at pH 7.2)
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4.4 (at 25 °C)
p-Cymene (99-87-6)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4.8 (at 20 °C (at pH 7)
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	0
Estragole (Methyl chavicol) (140-67-0)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3.4 (at 35 °C (at pH 7)
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	5.5 (at 30 °C (at pH 7)
Rosemary Oil (8000-25-7)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	≥ 3.4 – ≤ 6.23 (at 25- 37°C)
Vetiver oil (8016-96-4)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	≥ 3.35 – ≤ 6.32
Trimofix O (144020-22-4)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	5.3 – 5.8 (at 25 °C (at pH >=7-<=7.3)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	0.35 (at 25 °C (at pH 7)

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

OPIUM #EU27915F

Inne informacje Unikać uwolnienia do środowiska.

Estragole (Methyl chavicol) (140-67-0)

Inne informacje Unikać uwolnienia do środowiska.


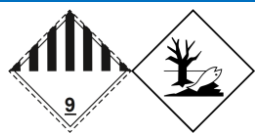



SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usuwa zawartość / pojemnik zgodnie z instrukcjami sortowania kolekcjonera.
Zalecenia dotyczące usuwania : Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami.
produktu/opakowania
Informacje o odpadach ekologicznych : Unikać uwolnienia do środowiska.
Kod HP : HP14 - »Ekotoksyczne«: odpady, które stanowią lub mogą stanowić bezpośrednie lub opóźnione zagrożenie dla co najmniej jednego elementu środowiska.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexamethylindanopyran)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hexamethylindanopyran)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Hexamethylindanopyran)	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexamethylindanopyran)	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexamethylindanopyran)
Opis dokumentu przewozowego				
UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexamethylindanopyran), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hexamethylindanopyran), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Hexamethylindanopyran), 9, III	UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexamethylindanopyran), 9, III	UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexamethylindanopyran), 9, III
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
9	9	9	9	9
				
14.4. Grupa pakowania				
III	III	III	III	III

OPIUM #EU27915F


Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak Zanieczyszczenia morskie: Tak Nr EmS (Ogień): F-A Nr EmS (Rozlanie): S-F	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak
Brak dodatkowych informacji				

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Kod klasyfikacyjny (ADR)	: M6
Przepisy szczególne (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Ilości ograniczone (ADR)	: 5I
Ilości wyłączone (ADR)	: E1
Instrukcje pakowania (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Przepisy szczególne pakowania (ADR)	: PP1
Przepisy dotyczące pakowania razem (ADR)	: MP19
Instrukcje dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)	: T4
Przepisy szczególne dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)	: TP1, TP29
Kod cysterny (ADR)	: LGBV
Pojazd do przewozu cystern	: AT
Kategoria transportowa (ADR)	: 3
Przepisy szczególne dotyczące przewozu - Sztuki przesyłki	: V12
Przepisy szczególne dotyczące przewozu – Załadunek, rozładunek i manipulowanie ładunkiem	: CV13
Numer rozpoznawczy zagrożenia	: 90
Pomarańczowe tabliczki	: 
Kod ograniczeń przewozu przez tunele (ADR)	: -
Kod EAC	: •3Z

transport morski

Przepisy szczególne (IMDG)	: 274, 335, 969
Ograniczone ilości (IMDG)	: 5 L
Ilości wyłączone (IMDG)	: E1
Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG)	: LP01, P001
Przepisy szczególne dotyczące opakowania (IMDG)	: PP1
Instrukcje pakowania w kontenerach IBC (IMDG)	: IBC03
Instrukcje dotyczące cystern (IMDG)	: T4
Przepisy szczególne dot. zbiorników (IMDG)	: TP1, TP29
Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG)	: A

Transport lotniczy

Przewidywane ilości wyjąwszy samoloty pasażerskie i towarowe (IATA)	: E1
Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: Y964
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: 30kgG

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: 964
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: 450L
Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)	: 964
Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)	: 450L
Przepisy szczególne (IATA)	: A97, A158, A197, A215
Kod ERG (IATA)	: 9L

Transport śródlądowy

Kod klasyfikacyjny (ADN)	: M6
Przepisy szczególne (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Ograniczone ilości (ADN)	: 5 L
Ilości wyłączone (ADN)	: E1
Przewóz jest dozwolony (ADN)	: T
Wymagane wyposażenie (ADN)	: PP
Liczba niebieskich stożków/świeateł (ADN)	: 0

Transport kolejowy

Kod klasyfikacyjny (RID)	: M6
Przepisy szczególne (RID)	: 274, 335, 375, 601
Ograniczone ilości (RID)	: 5L
Ilości wyłączone (RID)	: E1
Instrukcje dotyczące opakowania (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Przepisy szczególne dotyczące opakowania (RID)	: PP1
Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (RID)	: MP19
Instrukcje dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID)	: T4
Zalecenia specjalne, dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID)	: TP1, TP29
Kody cysterny dotyczące cystern RID (RID)	: LGBV
Kategoria transportu (RID)	: 3
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki (RID)	: W12
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – ładowania wyładowywania i obsługiwania (RID)	: CW13, CW31
Przesyłki ekspresowe (RID)	: CE8
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID)	: 90

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy UE

Załącznik XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)		
Kod referencyjny	Dotyczy	Wpisać tytuł lub opis
3(a)	Lemon oil ; .alpha.-Pinene ; d-Limonene ; .beta.-Pinene ; p-Cymene ; Rosemary Oil ; Tangerine oil ; Sage oil, spanish	Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasy zagrożenia 2.1–2.4, 2.6 i 2.7, 2.8 typy A i B, klasy 2.9, 2.10, 2.12, klasa 2.13 kategorie 1 i 2, klasa 2.14 kategorie 1 i 2 oraz klasa 2.15 typy A–F
3(b)	OPIUM #EU27915F ; Lemon oil ; Patchouli oil ; Linalyl acetate ; Linalool ; Cedramber ; Lavandin abrialis oil ; Sandela ; .alpha.-Pinene ; d-Limonene ; p-Cymene ; Estragole (Methyl chavicol) ; Hexyl salicylate ; Rosemary Oil ; Vetiver oil ; Tangerine oil ; Trimofix O ; Sage oil, spanish ; Anise oil (Spanish) ; Cedarwood, Atlas	Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasy zagrożenia 3.1–3.6, klasa 3.7 – działanie szkodliwe na funkcje rozrodcze i płodność lub na rozwój, klasa 3.8 – działanie inne niż narkotyczne, klasy 3.9 i 3.10
3(c)	OPIUM #EU27915F ; Lemon oil ; Patchouli oil ; Cedramber ; Lavandin abrialis oil ; Sandela ; Hexamethylindanopyran ; .alpha.-Pinene ; d-Limonene ; p-Cymene ; Hexyl salicylate ; Rosemary Oil ; Vetiver oil ; Tangerine oil ; Trimofix O ; Sage oil, spanish ; Anise oil (Spanish) ; Cedarwood, Atlas	Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasa zagrożenia 4.1

Załącznik XIV REACH (Lista zezwoleń)

Nie zawiera substancji wymienionej w załączniku XIV do rozporządzenia REACH (Lista zezwoleń)

Lista kandydacka REACH (SVHC)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej REACH

Rozporządzenie PIC (UE 649/2012, zgoda po uprzednim poinformowaniu)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście PIC (rozporządzenie UE 649/2012 w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów)

Rozporządzenie w sprawie POP (UE 2019/1021, Trwałe Zanieczyszczenia Organiczne)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście POP (Rozporządzenie UE 2019/1021 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych)

rozporządzenie w sprawie ozonu (2024/590)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście substancji zubożających warstwę ozonową (rozporządzenie UE 2024/590 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową)

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Rozporządzenie Rady (WE) w sprawie kontroli produktów podwójnego zastosowania

Nie zawiera substancji podlegających ROZPORZĄDZENIU RADY (WE) w sprawie kontroli produktów podwójnego zastosowania.

Dyrektywa VOC (2004/42/CE, Lotne Związki Organiczne)

Zawartość LZO : 3.68065 % (calculated value)(CARB VOC) (%w/w)

Rozporządzenie w sprawie prekursorów materiałów wybuchowych (UE 2019/1148)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście prekursorów materiałów wybuchowych (rozporządzenie UE 2019/1148 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych)

Rozporządzenie w sprawie prekursorów narkotyków (WE 273/2004)

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej(-ych) na liście prekursorów narkotyków (Rozporządzenie WE 273/2004 w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych)

Przepisy krajowe

Francja

Choroby zawodowe	
Kod	Opis
RG 84	Stany powodowane przez płynne rozpuszczalniki organiczne do użytku profesjonalnego: nasycone lub nienasycone alifatyczne lub cykliczne węglowodory ciekłe i ich mieszaniny; fluorowcowane węglowodory ciekłe; nitrowane pochodne węglowodorów alifatycznych; alkohole; glikole; etery glikolu; ketony; aldehydy; etery alifatyczne i cykliczne, w tym czterowodorofuran; estery; dimetyloformamid i dimetyloacetamid; acetonitryl i propionitryl; pirydyne; dimetylosulfon i dimetylosulfotlenek

Niemcy

Rozporządzenie VOC (ChemVOCFarbV) : Zawartość LZO : 3.68065 % (calculated value)(CARB VOC) (%w/w)

Klasa zagrożenia dla wody (WGK) : WGK 3, Stanowiące duże zagrożenie dla wody (Klasyfikacja zgodna z AwSV, Załącznik 1).

Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV) : Nie podlega Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV)

Holandia

Kategoria ABM : A(2) - toksyczne dla organizmów wodnych, mogą mieć długoterminowe niebezpieczne skutki w środowisku wodnym

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Lemon oil ,Sandela,Rosemary Oil,Tangerine oil znajdują się na liście

SZW-lijst van mutagene stoffen : Lemon oil ,Sandela,Rosemary Oil znajdują się na liście

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Żaden składnik nie znajduje się na liście

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Żaden składnik nie znajduje się na liście

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Hexyl salicylate znajduje się na liście

Dania

Klasa zagrożenia pożarowego : Klasa III-1

Objętość opakowania magazynowania : 50 litr

Uwagi dotyczące klasyfikacji : Łatwopalne zgodnie z duńskim Ministerstwem Sprawiedliwości; Należy przestrzegać wytycznych w sprawie zarządzania sytuacjami wyjątkowymi w odniesieniu do przechowywania cieczy łatwopalnych

Duńskie regulacje krajowe : Młode osoby poniżej 18 roku życia nie mogą używać tego produktu
Kobiety w ciąży/karmiące piersią pracujące z produktem nie mogą mieć z nim bezpośredniego kontaktu.
Jeśli pracownica jest w ciąży lub karmi piersią, a osoba ta używa lub jest narażona na działanie tego produktu w pracy, pracodawca musi zawsze przeprowadzić ocenę ryzyka związanego z pracą. Ocena musi dotyczyć zarówno niebezpieczeństwa uderzenia, jak i jego siły i czasu trwania. Decyzja pracodawcy o tym, czy kobieta w ciąży lub karmiąca piersią może wykonywać określone zadanie zawodowe, musi być zatem podjęta w kontekście jej konkretnych warunków pracy. Patrz także Wytyczna WEA A.1.8-7 dotycząca środowiska pracy pracownic w ciąży i karmiących piersią.

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Polska

Polskie regulacje krajowe

- : Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013, poz.21 wraz z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013, poz. 888 wraz z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020, poz. 10)
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2011 nr 227, poz. 1367 wraz z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, pracy i polityki społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018, poz. 1286 wraz z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. 2005 nr 11, poz. 86 wraz z późn. zm)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33, poz. 166 wraz z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003 r. w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz.U. 2003 nr 217, poz. 2141)
- Umowa ADR: Oświadczenie rządowe z dnia 13 marca 2023 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2023, poz. 891)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 25 sierpnia 2015 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje stwarzające zagrożenie lub mieszaniny stwarzające zagrożenie (Dz.U. 2015 poz. 1368 wraz z późn. zmian.)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Inne informacje : Żadne(a).

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Acute Tox. 3 (Poprzez wdychanie)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 3
Acute Tox. 3 (Poprzez wdychanie: pyłu, mgły)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym: pył, mgły), kategoria 3
Acute Tox. 4 (Doustne)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4
Acute Tox. 4 (Poprzez wdychanie)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 4
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1
Carc. 2	Rakotwórczość, kategoria 2
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2

OPIUM #EU27915F

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Flam. Liq. 3	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 3
Muta. 2	Działanie mutagenne na komórki rozrodcze, kategoria 2
Repr. 2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 2
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Skin Sens. 1B	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B
STOT SE 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 2
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.
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H332	Działa szkodliwie 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 na dziecko w łonie matki.
H361d	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
H371	Może powodować uszkodzenie narządów.
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.

Klasyfikacja jest zgodna z : ATP 12

Karta charakterystyki (SDS), EU

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiejkolwiek konkretnej właściwości produktu.