

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa handlowa	: ROSE #EU22951F
UFI	: 2FJ1-H24E-800J-NY7M
Kod produktu	: EU22951F
Rodzaj produktu	: Perfumy, środki zapachowe
Grupa produktów	: Produkt handlowy

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. 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

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

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]

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, H319
kategoria 2
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 drażniąco na oczy. 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

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

Zawiera	: Citronellol Pure; Eugenol; Amyl cinnamic aldehyde; Geraniol; Nerol; Geranium oil Egyptian ; Triplal (Vertocitral); Clove Leaf Oil ; Citrus medica limonium (Lemon) peel oil
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry. H319 - Działa drażniąco na oczy. H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	: P261 - Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. P264 - Dokładnie umyć ręce, przedramiona i twarz po użyciu. P272 - Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić 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.
Dodatkowe zwroty	: Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

2.3. Inne zagrożenia

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

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Phenylethyl alcohol	Numer CAS: 60-12-8 Numer WE: 200-456-2 REACH-nr: 01-2119963921-31	5.6 – 11.2994	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Eye Irrit. 2, H319
Benzyl acetate substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO)	Numer CAS: 140-11-4 Numer WE: 205-399-7 REACH-nr: 01-2119638272-42	2.5 – 4.9716	Aquatic Chronic 3, H412
Diphenyl oxide 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); substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	Numer CAS: 101-84-8 Numer WE: 202-981-2 REACH-nr: 01-2119472545-33	2.3 – 4.5198	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Citronellol Pure	Numer CAS: 106-22-9 Numer WE: 203-375-0 REACH-nr: 01-2119453995-23	2.3 – 4.5198	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Eugenol	Numer CAS: 97-53-0 Numer WE: 202-589-1 REACH-nr: 01-2119971802-33	1.7 – 3.3898	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317

ROSE #EU22951F

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]
Phenylethyl acetate	Numer CAS: 103-45-7 Numer WE: 203-113-5 REACH-nr: 01-2119976340-38	1 – 2.0339	Eye Dam. 1, H318
Amyl cinnamic aldehyde	Numer CAS: 122-40-7 Numer WE: 204-541-5	0.7 – 1.3559	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Dimethyl octanol	Numer CAS: 106-21-8 Numer WE: 203-374-5 REACH-nr: 01-2119955073-40	0.6 – 1.1299	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Geranium oil Egyptian	Numer CAS: 8000-46-2 Numer WE: 290-140-0 REACH-nr: 01-2120769423-50	0.5 – 0.904	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Geraniol	Numer CAS: 106-24-1 Numer WE: 203-377-1 Numer indeksowy: 603-241-00-5 REACH-nr: 01-2119552430-49	0.42 – 0.81354	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
Nerol	Numer CAS: 106-25-2 Numer WE: 203-378-7	0.28 – 0.54236	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Triplal (Vertocitral)	Numer CAS: 68039-49-6 Numer WE: 268-264-1	0.2 – 0.339	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
fenylometanol; alkohol benzyłowy; fenylokarbinol substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BG, CZ, DE, FI, LT, LV, PL, SI, CH)	Numer CAS: 100-51-6 Numer WE: 202-859-9 Numer indeksowy: 603-057-00-5 REACH-nr: 01-2119492630-38	0.1 – 0.226	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Acute Tox. 4 (Wdychać), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Cedarwood oil, Texas	Numer CAS: 68990-83-0 Numer WE: 294-461-7	0.1 – 0.226	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Clove Leaf Oil	Numer CAS: 8000-34-8 Numer WE: 616-772-2	0.1 – 0.226	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304
Rose oxide	Numer CAS: 16409-43-1 Numer WE: 240-457-5	0.1 – 0.226	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361
benzaldehyd; aldehyd benzoesowy substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BG, FI, HU, LT, LV, PL)	Numer CAS: 100-52-7 Numer WE: 202-860-4 Numer indeksowy: 605-012-00-5 REACH-nr: 01-2119455540-44	0.1 – 0.226	Acute Tox. 4 (Doustny), H302

ROSE #EU22951F

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]
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil	Numer CAS: 8008-56-8 Numer WE: 284-515-8	0.1 – 0.226	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
2-fenoksyetanol substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (AT, DE, FI, PL, SI, CH)	Numer CAS: 122-99-6 Numer WE: 204-589-7 Numer indeksowy: 603-098-00-9 REACH-nr: 01-2119488943-21	0.1 – 0.1356	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki ogólne	: 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 etykiecie). 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. Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
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.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami	: Podrażnienie oczu.

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. Dytlenek 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.
--	---

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

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

6.1.2. 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 : Przewietrzzyć 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. Przechowywać z dala od innych materiałów. Zebrać rozprzestrzeniony produkt jak najszybciej za pomocą obojętnych ciał stałych takich jak glina lub ziemia okrzemkowa. Zebrać wyciek.
- 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.

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. Nosić indywidualne środki ochrony. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
- Zalecenia dotyczące higieny : 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.

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

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

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

Benzyl acetate (140-11-4)	
Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	62 mg/m ³ 10 ppm
Dania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	61 mg/m ³ 10 ppm
OEL STEL	122 mg/m ³ 20 ppm
Irlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	10 ppm
OEL STEL	30 ppm (calculated)
Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	5 mg/m ³
Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	10 ppm
NDS kategorii chemicznej	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Rumunia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	50 mg/m ³ 8 ppm
OEL STEL	80 mg/m ³ 13 ppm
Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VLA-ED (OEL TWA)	62 mg/m ³ 10 ppm
USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
ACGIH OEL TWA	10 ppm
Kategoria chemiczna ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

Diphenyl oxide (101-84-8)	
UE - Orientacyjna wartość graniczna narażenia zawodowego (IOEL)	
IOEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
IOEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Austria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
MAK (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm
Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³ (vapor)
	1 ppm (vapor)
OEL STEL	14 mg/m ³ (vapor)
	2 ppm (vapor)
Bułgaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Chorwacja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
GVI (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
KGVI (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm
Cypr - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Republika Czeska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
PEL (OEL TWA)	5 mg/m ³
Dania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Estonia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

Diphenyl oxide (101-84-8)	
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
HTP (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
HTP (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm
Francja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VME (OEL TWA)	7 mg/m ³ (indicative limit)
	1 ppm (indicative limit)
VLE (OEL C/STEL)	14 mg/m ³ (indicative limit)
	2 ppm (indicative limit)
Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	7.1 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed-vapor)
	1 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed-vapor)
Gibraltar - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	200 ppm
Grecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Węgry - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
AK (OEL TWA)	7 mg/m ³
CK (OEL STEL)	14 mg/m ³
Irlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³ (vapour)
	1 ppm (vapour)
OEL STEL	14 mg/m ³ (vapour)
	2 ppm (vapour)
Włochy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

Diphenyl oxide (101-84-8)	
Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
IPRV (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
TPRV (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm
Luksemburg - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Malta - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Holandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
TGG-8u (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	7 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	14 mg/m ³
Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm (vapor)
OEL STEL	14 mg/m ³ (indicative limit value)
	2 ppm (indicative limit value-vapor)
Rumunia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Słowacja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NPHV (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

Diphenyl oxide (101-84-8)	
NPHV (OEL C)	7.1 mg/m ³
Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
VLA-ED (OEL TWA)	7.1 mg/m ³ (vapor)
	1 ppm (vapor)
VLA-EC (OEL STEL)	14.2 mg/m ³ (vapor)
	2 ppm (vapor)
Szwecja - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NGV (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
KGV (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm
Wielka Brytania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
WEL TWA (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm
Norwegia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Grenseverdi (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	14 mg/m ³ (value from the regulation)
	2 ppm (value from the regulation)
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	7 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	1 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	14 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	2 ppm (aerosol, vapour)
NDS kategorii chemicznej	Category 2 reproductive toxin
USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
ACGIH OEL TWA	1 ppm (vapor)
ACGIH OEL STEL	2 ppm (vapor fraction)
fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol (100-51-6)	
Bułgaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	5 mg/m ³

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol (100-51-6)	
Republika Czeska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
PEL (OEL TWA)	40 mg/m ³
Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
HTP (OEL TWA)	45 mg/m ³
	10 ppm
Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	22 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
Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	5 mg/m ³
Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m ³
Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	22 mg/m ³
	5 ppm
OEL STEL	44 mg/m ³
	10 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	22 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	5 ppm (aerosol, vapour)
NDS kategorii chemicznej	Notacje dot. skóry
benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)	
Bułgaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	5 mg/m ³
Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
HTP (OEL TWA)	4.4 mg/m ³
	1 ppm
HTP (OEL C)	17.4 mg/m ³
	4 ppm
Węgry - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
AK (OEL TWA)	5 mg/m ³
CK (OEL STEL)	10 mg/m ³

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)	
Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	5 mg/m ³
Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	10 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	40 mg/m ³
2-fenoksyetanol (122-99-6)	
Austria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	110 mg/m ³
	20 ppm
MAK (OEL STEL)	110 mg/m ³
	20 ppm
OEL C	110 mg/m ³
	20 ppm
Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
HTP (OEL TWA)	110 mg/m ³
	20 ppm
HTP (OEL STEL)	290 mg/m ³
	50 ppm
NDS kategorii chemicznej	Potential for cutaneous absorption
Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	5.7 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	1 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
NDS (OEL TWA)	230 mg/m ³
Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	5.7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	5.7 mg/m ³
	1 ppm
Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
MAK (OEL TWA)	110 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	20 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	110 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	20 ppm (aerosol, vapour)

8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

Osobiste wyposażenie ochronne:

Unikać wszelkiej niepotrzebnej ekspozycji.

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

Gogle do pracy z chemikaliami lub okulary ochronne. Okulary ochronne

8.2.2.2. Ochronę skóry

Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

Ochrona rąk:

Stosować rękawice ochronne.

8.2.2.3. Ochronę dróg oddechowych

Ochronę dróg oddechowych:

Nosić odpowiednią maskę

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

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

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

Palność materiałów	: Nie dotyczy
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Temperatura zapłonu	: > 93.3 °C
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: Niedostępny
Lepkość, kinematyczna	: Niedostępny
Rozpuszczalność	: Niedostępny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Niedostępny
Prężność pary	: Niedostępny
Prężność pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępny
Gęstość	: Niedostępny
Gęstość względna	: ≈ 0.96
Gęstość względna pary w temp. 20°C	: Niedostępny
Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

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

10.2. Stabilność chemiczna

Nie ustalono.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie ustalono.

10.4. Warunki, których należy unikać

Bezpośrednie światło słoneczne. Skrajnie wysokie lub niskie temperatury.

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy. Silne zasady.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Opar. Tlenek węgla. Diltlenek węgla.

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

Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
LD50 doustnie, szczur	1609 mg/kg (Source: EPA_HP.V)
LD50 doustnie	1610 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	2535 mg/kg (Source: EPA_HP.V)

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
LD50 przez skórę	2500 mg/kg masy ciała
LC50 Inhalacja - Szczur	> 4.63 mg/l/4h
Benzyl acetate (140-11-4)	
LD50 doustnie, szczur	2490 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 doustnie	2490 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
Diphenyl oxide (101-84-8)	
LD50 doustnie, szczur	2450 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	2830 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 7940 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LC50 Inhalacja - Szczur (Pył/mgła)	1.5 mg/l/4h
Citronellol Pure (106-22-9)	
LD50 doustnie, szczur	3450 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	3450 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	2650 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LD50 przez skórę	2650 mg/kg masy ciała
Eugenol (97-53-0)	
LD50 doustnie, szczur	1930 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 doustnie	2500 mg/kg masy ciała
Phenylethyl acetate (103-45-7)	
LD50 doustnie, szczur	3670 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	2500 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	6210 mg/kg (Source: ECHA_API)
Amyl cinnamic aldehyde (122-40-7)	
LD50 doustnie, szczur	3730 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LD50 skóra, królik	> 2000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
Geraniol (106-24-1)	
LD50 doustnie, szczur	3600 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	3600 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
Nerol (106-25-2)	
LD50 doustnie, szczur	4500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	4500 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
Dimethyl octanol (106-21-8)	
LD50 doustnie, szczur	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 skóra, królik	2400 mg/kg (Source: NZ_CCID)

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

Dimethyl octanol (106-21-8)	
LD50 przez skórę	2400 mg/kg masy ciała
Geranium oil Egyptian (8000-46-2)	
LD50 doustnie	4811 mg/kg masy ciała
LD50 przez skórę	2500 mg/kg masy ciała
Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)	
LD50 doustnie	3900 mg/kg masy ciała
fenylometanol; alkohol benzyłowy; fenylokarbinol (100-51-6)	
LD50 doustnie, szczur	1230 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	1620 mg/kg masy ciała
LD50 przez skórę	2500 mg/kg masy ciała
Clove Leaf Oil (8000-34-8)	
LD50 doustnie, szczur	1370 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 doustnie	2650 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	1200 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 przez skórę	2500 mg/kg masy ciała
Rose oxide (16409-43-1)	
LD50 doustnie, szczur	4300 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 doustnie	4300 mg/kg masy ciała
benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)	
LD50 doustnie, szczur	1292 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 skóra, królik	> 1250 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil (8008-56-8)	
LD50 doustnie, szczur	2840 mg/kg (Source: NLM_CIP)
2-fenoksyetanol (122-99-6)	
LD50 doustnie, szczur	1850 mg/kg (Source: EU_CLH)
LD50 doustnie	1394 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	5 ml/kg (Source: NLM_CIP)
LC50 Inhalacja - Szczur	> 0.057 mg/l (Exposure time: 8 h Source: EU_CLH)
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Działa drażniąco na oczy.
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
Benzyl acetate (140-11-4)	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
Eugenol (97-53-0)	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Nie sklasyfikowany

2-fenoksyetanol (122-99-6)

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
---	---

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

11.2.2. 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 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.

Phenylethyl alcohol (60-12-8)

EC50 - Skorupiaki [1]	287.17 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
-----------------------	--

EC50 72h - Algi [1]	490 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
---------------------	---

Eugenol (97-53-0)

LC50 - Ryby [1]	13 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
-----------------	---

Geraniol (106-24-1)

LC50 - Ryby [1]	22 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static] Source: ECHA)
-----------------	--

Nerol (106-25-2)

LC50 - Ryby [1]	20.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
-----------------	---

fenylometanol; alkohol benzyłowy; fenylokarbinol (100-51-6)

LC50 - Ryby [1]	460 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)
-----------------	--

LC50 - Ryby [2]	10 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
-----------------	---

EC50 - Skorupiaki [1]	23 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: water flea)
-----------------------	---

benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)

LC50 - Ryby [1]	10.6 – 11.8 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [flow-through] Source: EPA)
-----------------	--

LC50 - Ryby [2]	12.69 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: IUCLID)
-----------------	---

2-fenoksyetanol (122-99-6)

LC50 - Ryby [1]	337 – 352 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
-----------------	--

LC50 - Ryby [2]	366 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: IUCLID)
-----------------	---

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

2-fenoksyetanol (122-99-6)	
EC50 - Skorupiaki [1]	> 500 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	> 500 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu	
ROSE #EU22951F	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Benzyl acetate (140-11-4)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Diphenyl oxide (101-84-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Citronellol Pure (106-22-9)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Eugenol (97-53-0)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Phenylethyl acetate (103-45-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Amyl cinnamic aldehyde (122-40-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Geraniol (106-24-1)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Nerol (106-25-2)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Dimethyl octanol (106-21-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Geranium oil Egyptian (8000-46-2)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku.
Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol (100-51-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Cedarwood oil, Texas (68990-83-0)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
Clove Leaf Oil (8000-34-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

Rose oxide (16409-43-1)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil (8008-56-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
2-fenoksyetanol (122-99-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
12.3. Zdolność do bioakumulacji	
ROSE #EU22951F	
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.36 (at 20 °C (at pH 7))
Benzyl acetate (140-11-4)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.96 (at 25 °C (at pH 7))
Diphenyl oxide (101-84-8)	
BCF - Ryby [1]	(470 dimensionless)
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4.21 (at 25 °C)
Citronellol Pure (106-22-9)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3.41 (at 25 °C)
Eugenol (97-53-0)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.83 (at 30 °C (at pH 5.5))
Phenylethyl acetate (103-45-7)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.4 (at 25 °C)
Amyl cinnamic aldehyde (122-40-7)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.498 (at 25 °C (at pH 6.2))
Geraniol (106-24-1)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.6 (at 25 °C)
Nerol (106-25-2)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.76 (at 30 °C (at pH 6.5))
Geranium oil Egyptian (8000-46-2)	
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
fenylometanol; alkohol benzyłowy; fenylokarbinol (100-51-6)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.05
Cedarwood oil, Texas (68990-83-0)	
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

Rose oxide (16409-43-1)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3.3 (at 23 °C (at pH 6.5))
benzaldehyd; aldehyd benzoesowy (100-52-7)	
BCF - Ryby [1]	(no significant bioaccumulation)
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.4 (at 25 °C)
2-fenoksyetanol (122-99-6)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.107

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe 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 produktu/opakowania	: Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami.
Informacje ekologiczne	: Unikać uwolnienia do środowiska.
Kod HP	: HP4 - »Drażniące – działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu«: odpady, które w wyniku naniesienia mogą powodować podrażnienie skóry lub uszkodzenie oka. 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. (Diphenyl oxide)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diphenyl oxide)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Diphenyl oxide)	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Diphenyl oxide)	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Diphenyl oxide)

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Opis dokumentu przewozowego				
UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Diphenyl oxide), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diphenyl oxide), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Diphenyl oxide), 9, III	UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Diphenyl oxide), 9, III	UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Diphenyl oxide), 9, III
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
9	9	9	9	9
14.4. Grupa pakowania				
III	III	III	III	III
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak Zanieczyszczenia morskie: Tak	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 przemieszczalnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)	: T4
Przepisy szczególne dla cystern przemieszczalnych 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

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

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
Nr EmS (Ogień)	: F-A
Nr EmS (Rozlanie)	: S-F
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
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 obsługiwanie (RID)	: CW13, CW31
Przesyłki ekspresowe (RID)	: CE8
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID)	: 90

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Załącznik XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)		
Kod referencyjny	Dotyczy	Wpisać tytuł lub opis
3(a)	Citrus medica limonum (Lemon) peel oil	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)	ROSE #EU22951F ; Phenylethyl alcohol ; Citronellol Pure ; Eugenol ; Phenylethyl acetate ; Amyl cinnamic aldehyde ; Geraniol ; Nerol ; Dimethyl octanol ; Geranium oil Egyptian ; Triplal (Vertocitral) ; fenylometanol; alkohol benzyłowy; fenylokarbinol ; Cedarwood oil, Texas ; Clove Leaf Oil ; Rose oxide ; benzaldehyd; aldehyd benzoesowy ; Citrus medica limonum (Lemon) peel oil ; 2-fenoksyetanol	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)	ROSE #EU22951F ; Benzyl acetate ; Amyl cinnamic aldehyde ; Dimethyl octanol ; Geranium oil Egyptian ; Triplal (Vertocitral) ; Cedarwood oil, Texas ; Citrus medica limonum (Lemon) peel oil	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
40.	Citrus medica limonum (Lemon) peel oil	Substancje zaklasyfikowane jako gazy łatwopalne kategorii 1 lub 2, ciecze łatwopalne kategorii 1, 2 lub 3, substancje stałe łatwopalne kategorii 1 lub 2, substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą wydzielają gazy łatwopalne, kategorii 1, 2 lub 3, substancje ciekłe samozapalne kategorii 1 lub substancje stałe samozapalne kategorii 1, niezależnie od tego, czy są one wymienione są w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

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

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

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 zubożenia warstwy ozonowej (UE 1005/2009)

Nie zawiera substancji wymienionych w wykazie niszczenia ozonu (rozporządzenie UE 1005/2009 w sprawie substancji niszczących warstwę ozonową)

Rozporządzenie w sprawie produktów podwójnego zastosowania (428/2009)

Nie zawiera substancji podlegających rozporządzeniu Rady (WE) nr 428/2009 z dnia 5 maja 2009 r. ustanawiającemu wspólnotowy system kontroli wywozu, transferu, pośrednictwa i tranzytu w odniesieniu do produktów podwójnego zastosowania.

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)

15.1.2. 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; pirydynę; dimetylosulfon i dimetylosulfotlenek

Niemcy

Employment restrictions	: Przestrzegać ograniczeń zgodnie z Ustawa o ochronie matek pracujących (MuSchG). Przestrzegać ograniczeń zgodnie z Ustawa dotycząca ochrony zatrudnianej młodzieży (JArbSchG).
Klasa zagrożenia dla wody (WGK)	: WGK 2, zagrożenie wodne (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	: Triplal (Vertocitral), Cedarwood oil, Texas, Lemon oil znajdują się na liście
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Triplal (Vertocitral), Lemon 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	: Żaden składnik nie znajduje się na liście

Dania

Uwagi dotyczące klasyfikacji	: 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

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

ROSE #EU22951F

Karta Charakterystyki

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

SEKCJA 16: Inne informacje

Inne informacje : Żadne(a).

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Acute Tox. 4 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4
Acute Tox. 4 (Wdychać)	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
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2
Flam. Liq. 3	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 3
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H361	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na 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.
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 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe

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 jakiegokolwiek konkretnej właściwości produktu.