FA PROFUMA BUCATO ORCHIDEA NERA

Karta Charakterystyki

Karta charakterystyki Format UE zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878
Data wydania: 20.04.2023 Data aktualizacji: 20.04.2023 Zastępuje wersję z dn.: 06.04.2021 Wersja: 2.0

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina
Nazwa handlowa : FA PROFUMA BUCATO ORCHIDEA NERA
Kod produktu : 3105

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania : Stosowanie przez konsumentów
Zastosowanie substancji/mieszaniny : Pomoce do prania

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Ograniczenia zakresu używania : Odpowiednie zastosowania wymieniono powyżej. Inne zastosowania nie są zalecane, chyba że nie przeprowadzono oceny przed rozpoczęciem tego zastosowania, co pokazuje, że ryzyko związane z takim stosowaniem jest kontrolowane.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca
PAGLIERI S.p.A.
S.S.N. 10 per Genova Km 98
15122 ALESSANDRIA
Włochy
T +39 0131.213511 - F +39 0131.213635
laboratorio@paglieri.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : +39 0131.213511
Godziny pracy: 8:30 - 12:00; 13:00 - 17:00

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu alarmowego	Komentarz
Polska	Pracownia Informacji Toksykologicznej i Analiz Laboratoryjnych Uniwersytetu Jagiellońskiego - Collegium Medicum	ul. Jakubowskiego 2 IV-piętro, pok. 48, Oddział Toksykologii 31-501 Kraków	+48 12 411 99 99	

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłę, H412
kategoria 3
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.

2.2. Elementy oznakowania

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

Hasło ostrzegawcze (CLP) : -
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P273 - Unikać uwolnienia do środowiska.
P501 - Zawartość i pojemnik usuwać do zgodnie z przepisami krajowymi..

Zwroty EUH : EUH208 - Zawiera Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, Tetrahydrolinalool, Benzyl salicylate, 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Linalool, Hexyl Cinnamal, Limonene, Citronellol, Alpha-Isomethyl Ionone, Coumarin, Linalyl acetate, Geraniol, Trimethyl-propylcyclohexanepropanol, Acetylcedrene, Heliotropine, Isoeugenol. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII
Nie zawiera substancji PBT/vPvB ≥ 0,1% ocenianych 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]
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	Numer CAS: 54464-57-2 Numer WE: 259-174-3 REACH-nr: 01-2119489989-04	0,1 - 0,9	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
3,7-dimetylooktan-3-ol	Numer CAS: 78-69-3 Numer WE: 201-133-9 REACH-nr: 01-2119454788-21	0,1 - 0,9	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Galaxolid	Numer CAS: 1222-05-5 Numer WE: 214-946-9 Numer indeksowy: 603-212-00-7 REACH-nr: 01-2119488227-29	0,1 - 0,7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Salicylan benzylu	Numer CAS: 118-58-1 Numer WE: 204-262-9 REACH-nr: 01-2119969442-31	0,1 - 0,6	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Octan 4-tert-butylocykloheksylu	Numer CAS: 32210-23-4 Numer WE: 250-954-9 REACH-nr: 01-2119976286-24	0,1 - 0,6	Skin Sens. 1B, H317
Linalol	Numer CAS: 78-70-6 Numer WE: 201-134-4 Numer indeksowy: 603-235-00-2 REACH-nr: 01-2119474016-42	0,1 - 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Aldehyd alfa-heksylo cynamonowy	Numer CAS: 165184-98-5 Numer WE: 639-566-4 REACH-nr: 01-2119533092-50	0,1 - 0,5	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonene	Numer CAS: 5989-27-5 Numer WE: 227-813-5 Numer indeksowy: 601-029-00-7 REACH-nr: 01-2119529223-47	0,1 - 0,5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Cytronellol	Numer CAS: 106-22-9 Numer WE: 203-375-0 REACH-nr: 01-2119453995-23	0,1 - 0,3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
3-Metylo-4-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Numer CAS: 127-51-5 Numer WE: 204-846-3	0,1 - 0,3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Kumaryna	Numer CAS: 91-64-5 Numer WE: 202-086-7 REACH-nr: 01-2119949300-45	0,1 - 0,2	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Octan linalilu	Numer CAS: 115-95-7 Numer WE: 204-116-4 REACH-nr: 01-2119454789-19	0,1 - 0,2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Salicylan (Z)-3-heksenylu	Numer CAS: 65405-77-8 Numer WE: 265-745-8 REACH-nr: 01-2119987320-37	0,1 - 0,15	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Geraniol	Numer CAS: 106-24-1 Numer WE: 203-377-1 REACH-nr: 01-2119552430-49	0,1 - 0,15	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
2,2,6-Trimetylo-α-propylocykloheksanopropanol	Numer CAS: 70788-30-6 Numer WE: 274-892-7 REACH-nr: 01-2120085416-52	0,1 - 0,15	Skin Sens. 1B, H317
Keton metylowo-cedrylowy	Numer CAS: 32388-55-9 Numer WE: 251-020-3 REACH-nr: 01-2119969651-28	0,1 - 0,15	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Piperonal	Numer CAS: 120-57-0 Numer WE: 204-409-7 REACH-nr: 01-2119983608-21	0,1 - 0,15	Skin Sens. 1B, H317

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
(E)-2-metoksy-4-(prop-1-enylo) fenol	Numer CAS: 5932-68-3 Numer WE: 227-678-2 Numer indeksowy: 604-094-00-X REACH-nr: 01-2120223682-61	0,001 - 0,005	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Acute Tox. 4 (Skórny), H312 Acute Tox. 4 (Wdychać), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 STOT SE 3, H335

Specyficzne stężenia graniczne:		
Nazwa	**Identyfikator produktu**	**Specyficzne stężenia graniczne**
(E)-2-metoksy-4-(prop-1-enylo) fenol	Numer CAS: 5932-68-3 Numer WE: 227-678-2 Numer indeksowy: 604-094-00-X REACH-nr: 01-2120223682-61	(0,01 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

Inne składniki : Kompozycja zapachowa,Benzyl Salicylate,Linalool,Hexyl Cinnamal,Limonene,Citronellol,Alpha-Isomethyl Ionone,Coumarin,Geraniol,Citral

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza.

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Płukać skórę dużą ilością wody. W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza.

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Natychmiastowe i płukanie dużą ilością wody (co najmniej przez 15 minut). W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza.

Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

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

W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza. Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana. Ditlenek węgla.

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

Ochrona podczas gaszenia pożaru : 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 : Przewietrzyć strefę rozlewu. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska.

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.

Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej". Patrz sekcja 13 odnośnie usuwania pozostałości: "Wskazówki dotyczące usuwania".

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. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nosić indywidualne środki ochrony.

Zalecenia dotyczące higieny : Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy. 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 w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Pomoce do prania.

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

Brak dodatkowych informacji

8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Metoda monitoringu	
Metoda monitoringu	Procedury monitorowania powinny być wybrane zgodnie ze wskazaniami władz krajowych lub umów o pracę.

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Stosowane wartości OEL i BLV dla zanieczyszczeń powietrza : Nieznane

8.1.4. DNEL i PNEC

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on (54464-57-2)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	28,7 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	648 µg/cm²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	30 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	3 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	9 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	17,2 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	380 µg/cm²
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	4,4 µg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,44 µg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	3,73 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,75 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	2,7 mg/kg suchej masy
PNEC (Doustnie)	
PNEC po połknięciu (zatrucie wtórne)	26,7 mg/kg żywności
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	10 mg/l

3,7-dimetylooktan-3-ol (78-69-3)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	3,16 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	190 µg/cm²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	11,14 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	1,58 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	2,75 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	1,58 mg/kg masy ciała/dzień

3,7-dimetylooktan-3-ol (78-69-3)	
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	190 µg/cm²
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	0,0089 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,00089 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	0,089 mg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	0,0821 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,00821 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,0112 mg/kg suchej masy
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	450 mg/l

Galaxolid (1222-05-5)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	28,85 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	5,29 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	0,75 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	1,3 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	14,43 mg/kg masy ciała/dzień
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	4,4 µg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,44 µg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	47 µg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	2 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,394 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,31 mg/kg suchej masy
PNEC (Doustnie)	
PNEC po połknięciu (zatrucie wtórne)	3,3 mg/kg żywności
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	1 mg/l

Salicylan benzylu (118-58-1)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	2,21 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	7,8 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	0,79 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	1,37 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	0,79 mg/kg masy ciała/dzień
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	0,00103 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,000103 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	0,0103 mg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	0,583 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,0583 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	1,41 mg/kg suchej masy
PNEC (Doustnie)	
PNEC po połknięciu (zatrucie wtórne)	52,7 mg/kg żywności
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	10 mg/l

Octan 4-tert-butylocykloheksylu (32210-23-4)	
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	5,3 µg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,53 µg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	53 µg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	2,01 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,21 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,42 mg/kg suchej masy
PNEC (Doustnie)	
PNEC po połknięciu (zatrucie wtórne)	66,67 mg/kg żywności
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	12,2 mg/l

Linalol (78-70-6)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Ostra - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	5 mg/kg masy ciała/dzień
Ostra - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	16,5 mg/m³
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	3 mg/cm²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	2,5 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	3 mg/cm²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	2,8 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Ostra - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	2,5 mg/kg masy ciała/dzień
Ostra - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	4,1 mg/m³
Ostra - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	1,2 mg/kg masy ciała/dzień
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	1,5 mg/cm²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	0,2 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	0,7 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	1,25 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	1,5 mg/cm²
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	0,2 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,02 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	2 mg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	2,22 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,222 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,327 mg/kg suchej masy
PNEC (Doustnie)	
PNEC po połknięciu (zatrucie wtórne)	7,8 mg/kg żywności
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	10 mg/l

Aldehyd alfa-heksylo cynamonowy (165184-98-5)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	525 µg/cm²
Ostra - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	6,28 mg/m³

Aldehyd alfa-heksylo cynamonowy (165184-98-5)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	18,2 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	525 µg/cm²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	0,078 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	78,7 µg/cm²
Ostra - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	4,71 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	0,056 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	0,019 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	9,11 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	78,7 µg/cm²
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	0,00126 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,000126 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	0,00247 mg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	3,2 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,064 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,398 mg/kg suchej masy
PNEC (Doustnie)	
PNEC po połknięciu (zatrucie wtórne)	6,6 mg/kg żywności
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	10 mg/l

(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonene (5989-27-5)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	222 µg/cm²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	33,3 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	111 µg/cm²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	4,76 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	8,33 mg/m³

(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonene (5989-27-5)	
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	5,4 µg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,54 µg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	1,32 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,13 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,262 mg/kg suchej masy
PNEC (Doustnie)	
PNEC po połknięciu (zatrucie wtórne)	3,33 mg/kg żywności
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	1,8 mg/l

Cytronellol (106-22-9)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	2950 µg/cm²
Ostra - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	10 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	327,4 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	161,6 mg/m³
Długoterminowe - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	10 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	2950 µg/cm²
Ostra - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	10 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	13,8 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	47,8 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	196,4 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w następstwie wdychania	10 mg/m³
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	0,0024 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,00024 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	0,024 mg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	0,0256 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,00256 mg/kg suchej masy

Cytronellol (106-22-9)	
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,00371 mg/kg suchej masy
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	580 mg/l

Kumaryna (91-64-5)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	0,79 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	6,78 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	0,39 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	1,69 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	0,39 mg/kg masy ciała/dzień
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	19 µg/l
PNEC aqua (woda morska)	1,9 µg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	14,2 µg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	0,15 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,015 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,018 mg/kg suchej masy
PNEC (Doustnie)	
PNEC po połknięciu (zatrucie wtórne)	30,7 mg/kg żywności
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	6,4 mg/l

Octan linalilu (115-95-7)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	8000 µg/cm²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	2,5 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	8000 µg/cm²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	2,75 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	8000 µg/cm²

Octan linalilu (115-95-7)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	0,2 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	0,68 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	1,25 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	8000 µg/cm²
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	0,011 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,0011 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	0,11 mg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	0,609 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,0609 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,115 mg/kg suchej masy
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	10 mg/l

Salicylan (Z)-3-heksenylu (65405-77-8)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	0,9 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	1,59 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	0,23 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	0,39 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	0,45 mg/kg masy ciała/dzień
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	0,61 µg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,061 µg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	6,1 µg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	0,11 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,011 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,0217 mg/kg suchej masy

Salicylan (Z)-3-heksenylu (65405-77-8)	
PNEC (Doustnie)	
PNEC po połknięciu (zatrucie wtórne)	40 mg/kg żywności
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	10 mg/l

Geraniol (106-24-1)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	12,5 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	11800 µg/cm²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	161,6 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	13,75 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	47,8 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	7,5 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	11800 µg/cm²
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	0,0108 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,00108 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	0,108 mg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	0,115 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,0115 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,0167 mg/kg suchej masy
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	0,7 mg/l

Keton metylowo-cedrylowy (32388-55-9)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	0,333 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	1,175 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	0,166 mg/kg masy ciała/dzień

Keton metylowo-cedrylowy (32388-55-9)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	0,289 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	0,166 mg/kg masy ciała/dzień
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	1,74 µg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,174 µg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	8,6 µg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	24,4 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	2,44 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	4,87 mg/kg suchej masy
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	10 mg/l

Piperonal (120-57-0)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	2,5 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	17,6 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	1,25 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	4,3 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	1,25 mg/kg masy ciała/dzień
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	2,5 µg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,25 µg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	25 µg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	11,9 µg/kg sm
PNEC osady (woda morska)	1,2 µg/kg sm
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,84 µg/kg sm
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	10 mg/l

(E)-2-metoksy-4-(prop-1-enylo) fenol (5932-68-3)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	1,71 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	6 mg/m³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	0,85 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	1,5 mg/m³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	0,85 mg/kg masy ciała/dzień
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	4,7 µg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,47 µg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	0,047 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda morska)	4,7 µg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	0,047 mg/kg suchej masy
PNEC osady (woda morska)	0,005 mg/kg suchej masy
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0,007 mg/kg suchej masy
PNEC (Doustnie)	
PNEC po połknięciu (zatrucie wtórne)	41,5 mg/kg żywności
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	10 mg/l

Uwaga : Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL) jest szacowanym bezpiecznym poziomem narażenia uzyskanym z danych dotyczących toksyczności zgodnie ze szczegółowymi wytycznymi zawartymi w europejskim rozporządzeniu REACH. DNEL może różnić się od limitu narażenia zawodowego (OEL) dla tej samej substancji chemicznej. Wartości OEL mogą być zalecane przez poszczególne przedsiębiorstwa, rządowy organ regulacyjny lub organizację ekspercką, taką jak Komitet Naukowy ds. Limitów Narażenia Zawodowego (SCOEL) lub Amerykańska Konferencja Rządowych Higienistów Przemysłowych (ACGIH). OEL są uważane za bezpieczne poziomy narażenia dla typowego pracownika w miejscu pracy przy 8-godzinnej zmianie roboczej, 40-godzinnym tygodniu pracy, jako średnia ważona w czasie (TWA) lub 15-minutowy limit krótkoterminowego narażenia (STEL). Chociaż wartości OEL są również uważane za ochronne dla zdrowia, są uzyskiwane w procesie innym niż REACH.

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Zarządzanie pasmami ryzyka : Nie ustalono.

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:
Rękawice. Odzież ochronna.

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:

8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:
Niewymagany w normalnych warunkach użytkowania

8.2.2.2. Ochrona skóry

Ochrona skóry i ciała:
Nosić odpowiednią odzież ochronną

Ochrona rąk:
Rękawice ochronne

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:
Niewymagany w normalnych warunkach użytkowania

8.2.2.4. Zagrożenia t ermiczne

Ochrona przed zagrożeniem termicznym:
Brak w przypadku normalnego użytkowania.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:
Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	:	Ciekły
Kolor	:	Niedostępny
Zapach	:	Kwiatowy.
Próg zapachu	:	Niedostępny
Temperatura topnienia	:	Nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	:	Niedostępny
Temperatura wrzenia	:	Niedostępny
Palność materiałów	:	Nie dotyczy
Granica wybuchowości	:	Niedostępny
Dolna granica wybuchowości	:	Niedostępny
Górna granica wybuchowości	:	Niedostępny
Temperatura zapłonu	:	Niepalny
Temperatura samozapłonu	:	Niedostępny
Temperatura rozkładu	:	Niedostępny
pH	:	Niedostępny
Lepkość, kinematyczna	:	Niedostępny
Rozpuszczalność	:	rozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	:	Niedostępny
Prężność pary	:	Niedostępny
Prężność pary w temperaturze 50 °C	:	Niedostępny
Gęstość	:	Niedostępny
Gęstość względna	:	Niedostępny
Gęstość względna pary w temp. 20°C	:	Niedostępny
Wielkość cząstki	:	Nie dotyczy

Rozkład wielkości cząstek	:	Nie dotyczy
Kształt cząstki	:	Nie dotyczy
Współczynnik kształtu cząstki	:	Nie dotyczy
Stan agregacji cząstek	:	Nie dotyczy
Stan aglomeracji cząstek	:	Nie dotyczy
Obszar powierzchniowy dotyczący cząstki	:	Nie dotyczy
Pylistość cząstek	:	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

Stabilny w warunkach normalnych.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra (doustnie)	:	Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Toksyczność ostra (skórnie)	:	Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Toksyczność ostra (inhalacja)	:	Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Dodatkowe informacje	:	W zależności od składu

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on (54464-57-2)	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg masy ciała (OECD 401)
LD50, skóra, szczur	> 5000 mg/kg masy ciała (OECD 402)

3,7-dimetylooktan-3-ol (78-69-3)	
LD50 doustnie, szczur	8270 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg masy ciała

Galaxolid (1222-05-5)	
LD50 doustnie, szczur	> 4640 mg/kg masy ciała (OECD 401)
LD50, skóra, szczur	> 10000 mg/kg masy ciała (OECD 402)

Salicylan benzylu (118-58-1)	
LD50 skóra, królik	> 2000 mg/kg masy ciała (EU Method B.3)

Linalol (78-70-6)	
LD50 doustnie, szczur	2790 mg/kg masy ciała (OECD 401)
LD50 skóra, królik	5610 mg/kg masy ciała (OECD 402)

Aldehyd alfa-heksylo cynamonowy (165184-98-5)	
LD50 doustnie, szczur	≈ 3100 mg/kg masy ciała (OECD 401)
LD50 skóra, królik	> 3000 mg/kg masy ciała (OECD 402)

(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonene (5989-27-5)	
LD50 doustnie, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała (OECD 423)
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg masy ciała

Cytronellol (106-22-9)	
LD50 doustnie, szczur	3450 mg/kg
LD50 skóra, królik	2650 mg/kg

3-Metylo-4-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on (127-51-5)	
LD50 doustnie, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała (OECD 423)
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała (OECD 402)

Kumaryna (91-64-5)	
LD50 doustnie, szczur	293 mg/kg masy ciała
LD50, skóra, szczur	293 mg/kg masy ciała

Octan linalilu (115-95-7)	
LD50 doustnie, szczur	> 9000 mg/kg masy ciała

Salicylan (Z)-3-heksenylu (65405-77-8)	
LD50 skóra, królik	> 2000 mg/kg masy ciała (EU Method B.3)

Geraniol (106-24-1)	
LD50 doustnie, szczur	3600 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg masy ciała

Keton metylowo-cedrylowy (32388-55-9)	
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg masy ciała (OECD 402)

Piperonal (120-57-0)	
LD50 doustnie, szczur	2700 mg/kg masy ciała (OECD 401)
LD50, skóra, szczur	> 5000 mg/kg masy ciała (OECD 402)

Działanie żrące/drażniące na skórę : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Dodatkowe informacje : W zależności od składu
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Dodatkowe informacje : W zależności od składu
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Dodatkowe informacje : W zależności od składu
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Dodatkowe informacje : W zależności od składu

Działanie rakotwórcze : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)

Dodatkowe informacje : W zależności od składu

Geraniol (106-24-1)	
NOAEL (przewlekłe, doustnie, zwierzę/samiec, 2 lata)	60 mg/kg masy ciała (OECD 453)

(E)-2-metoksy-4-(prop-1-enylo) fenol (5932-68-3)	
NOAEL (przewlekłe, doustnie, zwierzę/samiec, 2 lata)	300 mg/kg masy ciała (OECD 451)
NOAEL (przewlekłe, doustnie, zwierzę/samica, 2 lata)	150 mg/kg masy ciała (OECD 451)

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)

Dodatkowe informacje : W zależności od składu

Galaxolid (1222-05-5)	
NOAEL (zwierzę/samica, F0/P)	20 mg/kg masy ciała (OECD 426)
NOAEL (zwierzę/samica, F1)	20 mg/kg masy ciała (OECD 426)

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)

Dodatkowe informacje : W zależności od składu

(E)-2-metoksy-4-(prop-1-enylo) fenol (5932-68-3)	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)

Dodatkowe informacje : W zależności od składu

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on (54464-57-2)	
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	120 mg/kg masy ciała (OECD 408)
NOAEL (skóra, szczur/królik, 90 dni)	250 mg/kg masy ciała (OECD 411)

3,7-dimetylooktan-3-ol (78-69-3)	
NOAEL (skóra, szczur/królik, 90 dni)	250 mg/kg masy ciała

Galaxolid (1222-05-5)	
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	150 mg/kg masy ciała (OECD 408)

Salicylan benzylu (118-58-1)	
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	177 mg/kg masy ciała (OECD 408)

Linalol (78-70-6)	
NOAEL (skóra, szczur/królik, 90 dni)	250 mg/kg masy ciała (OECD 411)

Aldehyd alfa-heksylo cynamonowy (165184-98-5)	
LOAEL (skóra, szczur/królik, 90 dni)	125 mg/kg masy ciała (OECD 411)
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	≈ 500 mg/kg masy ciała

Cytronellol (106-22-9)	
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	2000 mg/kg masy ciała
NOAEC (inhalacja, szczur, pył/mgła/dym, 90 dni)	0,063 mg/l air (OECD 412)

3-Metylo-4-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on (127-51-5)	
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	30 mg/kg masy ciała (OECD 408)
NOAEL (skóra, szczur/królik, 90 dni)	50 mg/kg masy ciała

Kumaryna (91-64-5)	
NOAEL (podprzewlekłe, doustnie, zwierzę/samica, 90 dni)	> 138,3 mg/kg masy ciała

Octan linalilu (115-95-7)	
NOAEL (skóra, szczur/królik, 90 dni)	250 mg/kg masy ciała (OECD 411)

Salicylan (Z)-3-heksenylu (65405-77-8)	
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	200 mg/kg masy ciała (OECD 422)

Geraniol (106-24-1)	
NOAEL (skóra, szczur/królik, 90 dni)	300 mg/kg masy ciała (OECD 421)

Keton metylowo-cedrylowy (32388-55-9)	
NOAEL (skóra, szczur/królik, 90 dni)	300 mg/kg masy ciała (OECD 411)

Piperonal (120-57-0)	
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	300 mg/kg masy ciała (OECD 422)

(E)-2-metoksy-4-(prop-1-enylo) fenol (5932-68-3)	
NOAEL (podprzewlekłe, doustnie, zwierzę/samiec, 90 dni)	300 mg/kg masy ciała (OECD 408)
NOAEL (podprzewlekłe, doustnie, zwierzę/samica, 90 dni)	600 mg/kg masy ciała (OECD 408)

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)

Dodatkowe informacje : W zależności od składu

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niepożądanych skutkach dla zdrowia spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : 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.

11.2.2. Inne informacje

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre) : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe) : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on (54464-57-2)	
LC50 - Ryby [1]	1,3 mg/l (Lepomis macrochirus)
EC50 - Skorupiaki [1]	1,38 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	> 2,6 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
LOEC (przewlekłe)	0,244 mg/l (Daphnia magna, 21 d)

3,7-dimetylooktan-3-ol (78-69-3)	
LC50 - Ryby [1]	8,9 mg/l (Danio rerio)
EC50 - Skorupiaki [1]	14,2 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	21,6 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

Galaxolid (1222-05-5)	
EC50 72h - Algi [1]	0,723 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50 72h - Algi [2]	> 0,854 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LOEC (przewlekłe)	0,075 mg/l (Acartia tonsa)

Salicylan benzylu (118-58-1)	
LC50 - Ryby [1]	1,03 mg/l (Danio rerio)
EC50 - Skorupiaki [1]	1,16 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	0,691 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50 72h - Algi [2]	1,29 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

Octan 4-tert-butylocykloheksylu (32210-23-4)	
LC50 - Ryby [1]	8,6 mg/l (Cyprinus carpio)
EC50 - Skorupiaki [1]	5,3 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	22 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

Linalol (78-70-6)	
LC50 - Ryby [1]	27,8 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Skorupiaki [1]	59 mg/l (Daphnia magna)
EC50 96h - Algi [1]	88,3 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EC50 96h - Algi [2]	156,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

Aldehyd alfa-heksylo cynamonowy (165184-98-5)	
LC50 - Ryby [1]	≈ 1,7 mg/l (Pimephales promelas)
EC50 - Skorupiaki [1]	0,36 – 0,59 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	> 0,065 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonene (5989-27-5)	
LC50 - Ryby [1]	720 µg/l (Pimephales promelas)
EC50 - Skorupiaki [1]	0,36 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	≈ 8 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
NOEC (przewlekła)	0,115 mg/l (Daphnia magna - Daphnia pulex, 16 d)

Cytronellol (106-22-9)	
LC50 - Ryby [1]	14,66 mg/l (Leuciscus idus)
EC50 - Skorupiaki [1]	17,48 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	2,4 mg/l

3-Metylo-4-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on (127-51-5)	
LC50 - Ryby [1]	10,9 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Skorupiaki [1]	9 mg/l (Daphnia magna)

3-Metylo-4-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on (127-51-5)	
EC50 72h - Algi [1]	> 20 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

Kumaryna (91-64-5)	
LC50 - Ryby [1]	2,94 mg/l
LC50 - Ryby [2]	1324 mg/l
EC50 - Skorupiaki [1]	8012 mg/l (Daphnia sp.)
EC50 96h - Algi [1]	1452 mg/l
NOEC (przewlekła)	0,5 mg/l
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla ryb	0,191 mg/l

Octan linalilu (115-95-7)	
LC50 - Ryby [1]	11 mg/l (Cyprinus carpio)
EC50 - Skorupiaki [1]	15 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	62 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

Salicylan (Z)-3-heksenylu (65405-77-8)	
LC50 - Ryby [1]	> 0,65 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Skorupiaki [1]	0,6 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	0,61 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EC50 72h - Algi [2]	0,28 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

Geraniol (106-24-1)	
LC50 - Ryby [1]	≈ 22 mg/l (Danio rerio)
EC50 - Skorupiaki [1]	10,8 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	13,1 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

Keton metylowo-cedrylowy (32388-55-9)	
LC50 - Ryby [1]	2,3 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 - Ryby [2]	3 mg/l (Pimephales promelas)
EC50 - Skorupiaki [1]	0,86 mg/l (Daphnia magna)
EC50 96h - Algi [1]	2,8 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50 96h - Algi [2]	> 4,3 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LOEC (przewlekłe)	0,23 mg/l (Daphnia magna, 21 d)
NOEC (przewlekła)	0,087 mg/l (Daphnia magna, 21 d)

Piperonal (120-57-0)	
LC50 - Ryby [1]	2,5 mg/l (Cyprinus carpio)
EC50 - Skorupiaki [1]	52 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	31 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50 72h - Algi [2]	6,8 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

(E)-2-metoksy-4-(prop-1-enylo) fenol (5932-68-3)	
LC50 - Ryby [1]	3,6 mg/l
EC50 - Inne organizmy wodne [1]	3 mg/l
EC50 72h - Algi [1]	5,6 mg/l

(E)-2-metoksy-4-(prop-1-enylo) fenol (5932-68-3)	
EC50 96h - Algi [1]	34,3 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

FA PROFUMA BUCATO ORCHIDEA NERA	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Brak danych.

Octan 4-tert-butylocykloheksylu (32210-23-4)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ulega szybkiej degradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

FA PROFUMA BUCATO ORCHIDEA NERA	
Zdolność do bioakumulacji	Brak danych.

Galaxolid (1222-05-5)	
Czynnik biostężenia (BCF REACH)	1584 (OECD 305 - 672h)

Octan 4-tert-butylocykloheksylu (32210-23-4)	
Czynnik biostężenia (BCF REACH)	334,6
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	4,8

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

FA PROFUMA BUCATO ORCHIDEA NERA
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niepożądanych skutkach dla środowiska spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : 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.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Inne szkodliwe skutki działania : Nieznane

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Poddawać recyklingowi lub usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie odprowadzać do kanalizacji ani do środowiska. Usunąć zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami.

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				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.4. Grupa pakowania				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Brak dodatkowych informacji				

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy
Nie dotyczy

transport morski
Nie dotyczy

Transport lotniczy
Nie dotyczy

Transport śródlądowy
Nie dotyczy

Transport kolejowy
Nie dotyczy

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Kod IBC : 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

Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)		
Kod referencyjny	**Dotyczy**	**Wpisać tytuł lub opis**
3(a)	(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonene	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

Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)		
Kod referencyjny	**Dotyczy**	**Wpisać tytuł lub opis**
3(b)	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on ; 3,7-dimetylooktan-3-ol ; Salicylan benzylu ; Octan 4-tert-butylocykloheksylu ; Linalol ; Aldehyd alfa-heksylo cynamonowy ; (R)-p-menta-1,8-dien, d-limonene ; Cytronellol ; 3-Metylo-4-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on ; Octan linalilu ; Geraniol ; 2,2,6-Trimetylo-α-propylocykloheksanopropanol ; Keton metylowo-cedrylowy ; (E)-2-metoksy-4-(prop-1-enylo) fenol	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)	FA PROFUMA BUCATO ORCHIDEA NERA ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on ; Galaxolid ; Salicylan benzylu ; Aldehyd alfa-heksylo cynamonowy ; (R)-p-menta-1,8-dien, d-limonene ; 3-Metylo-4-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on ; Salicylan (Z)-3-heksenylu ; Keton metylowo-cedrylowy	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.	(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonene	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.

Nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej REACH

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

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych

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

Inne informacje, ograniczenia i przepisy prawne : Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE. ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006. Rozporządzenie o substancjach zużywających ozon opublikowane w dzienniku urzędowym nr 30031 z piątek, 7 kwietnia 2017 r. Rozporządzenie (WE) nr. 649/2012 w sprawie eksportu i importu niebezpiecznych chemikaliów. POPs (2019/1021) - Trwałe zanieczyszczenia organiczne. Rozporządzenie delegowane Komisji (UE) 2017/2100. Rozporządzenie Komisji (UE) 2018/605.

15.1.2. Przepisy krajowe

Krajowe przyjęcie dyrektyw UE dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa w miejscu pracy.
Przyjęcie na szczeblu krajowym dyrektyw UE dotyczących kontroli zagrożeń poważnymi awariami z udziałem substancji niebezpiecznych (2012/18/CE).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego

Przeprowadzono ocenę bezpieczeństwa chemicznego odnośnie następujących substancji obecnych w tej mieszance:
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on
3,7-dimetylooktan-3-ol
Galaxolid
Salicylan benzylu
Octan 4-tert-butylocykloheksylu
Linalol
Aldehyd alfa-heksylo cynamonowy
(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonene
Cytronellol
Kumaryna
Octan linalilu
Salicylan (Z)-3-heksenylu
Geraniol
2,2,6-Trimetylo-α-propylocykloheksanopropanol
Keton metylowo-cedrylowy
Piperonal
(E)-2-metoksy-4-(prop-1-enylo) fenol

SEKCJA 16: Inne informacje

Oznaki zmian:
Pierwszy numer.

Skróty i akronimy:	
	Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w niniejszej Karcie Charakterystyki. Zwroty te są podane tutaj wyłącznie w celach informacyjnych i MOGĄ NIE odpowiadać klasyfikacji produktu.
	N/D = niedostępne
	N/A = nie dotyczy
ADN	Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ATE	Oszacowana toksyczność ostra
BCF	Współczynnik biokoncentracji BCF

Skróty i akronimy:	
Numer CAS	Numer CAS
CLP	Rozporządzenie w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania; rozporządzenie (WE) nr 1272/2008
DMEL	Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany
DNEL	Pochodny poziom niepowodujący zmian
Numer WE	Numer Wspólnoty Europejskiej
EC50	Średnie stężenie skuteczne
ED	Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego
IARC	Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IMDG	Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych
IOELV	Wskaźnikowa wartość graniczna narażenia zawodowego
LC50	Stężenie substancji powodujące śmierć 50% populacji organizmów testowych
LD50	Dawka powodująca śmierć 50% populacji organizmów testowych
LOAEL	Najniższy poziom, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany
NOAEC	Stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NOAEL	Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NOEC	Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
N.O.S.	Nieokreślone w inny sposób
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
OEL	Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego
PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
REACH	Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
SDS	Karta Charakterystyki
STP	Oczyszczalnia ścieków
TRGS	Przepisy techniczne dotyczące substancji niebezpiecznych
LZO	Lotne związki organiczne
vPvB	Bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
WGK	Klasa zagrożenia dla wody
BLV	Wartość ograniczenia ilościowego
BOD	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT)
COD	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)
EN	Norma europejska
ThOD	Teoretyczne Zapotrzebowanie na Tlen (TZT)
TLM	Środkowy limit tolerancji

Źródła danych : Informacje dotyczące przepisów, podane w niniejszej sekcji przypominają jedynie główne wymagania odnoszące się w szczególności do produktu stanowiącego przedmiot karty charakterystyki. Niniejsza Karta Charakterystyki została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami Unii Europejskiej. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE. ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

Wskazówki dot. szkolenia : Zapewnić odpowiednie przeszkolenie profesjonalnych operatorów w zakresie stosowania ŚOI, zgodnie z informacjami zawartymi w niniejszej Karcie Charakterystyki. Normalne wykorzystanie tego produktu oznacza wykorzystanie zgodne z instrukcjami na opakowaniu.

Inne informacje : Nie używaj produktu do jakichkolwiek celów, które nie zostały zalecone przez producenta.

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Acute Tox. 4 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4
Acute Tox. 4 (Skórny)	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), 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 przewlekłę, kategoria 3
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1
EUH208	Zawiera Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, Tetrahydrolinalool, Benzyl salicylate, 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Linalool, Hexyl Cinnamal, Limonene, Citronellol, Alpha-Isomethyl Ionone, Coumarin, Linalyl acetate, Geraniol, Trimethyl-propylcyclohexanepropanol, Acetylcedrene, Heliotropine, Isoeugenol. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
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.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
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.
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.

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Skin Sens. 1A	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1A
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 i procedura stosowane do ustalenia klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:		
Aquatic Chronic 3	H412	Metoda obliczeniowa

Karta Charakterystyki (SDS), UE, Detergent

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.