



Taski Tapi Deo C9a

Aktualizacja: 2023-01-20

Wersja: 03.0

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu.

Nazwa handlowa: Taski Tapi Deo C9a

UFI: 8AW1-H0HC-700V-S94C

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

Zastosowanie produktu:

Preparat do usuwania przykrego zapachu - działanie ciągłe.
Przeznaczony do użytku zawodowego.

Zastosowania odradzane:

Nie zaleca się stosować do celów innych niż zidentyfikowane.

SWED - Opis narażenia pracownika, dostosowany do sektora:

AISE_SWED_PW_8a_1

AISE_SWED_PW_19_2

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Dane kontaktowe

Diversey Polska Sp. z o.o

Al. Jerozolimskie 134

02-305 Warszawa

tel. 22 328-10-00

fax. 22 328-10-01

MSDSinfoPL@diversey.com

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Zasięgnąć porady lekarza (w miarę możliwości pokazać etykietę lub karta charakterystyki)

112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Skin Sens. 1 (H317)

Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Elementy oznakowania



Hasło ostrzegawcze: Uwaga.

Zawiera Isoeugenol (Isoeugenol), aldehyd hydroksy-metylopentylo-cykloheksenokarbo-ksyowy (Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde), Linalool (Linalool), Piperonal (Piperonal), 3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on (Alpha-Isomethyl Ionone), d-Limonen (Limonene)

Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia:

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności.

P280 - Stosować rękawice ochronne.

2.3 Inne zagrożenia

Żadne inne zagrożenia nie są znane.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.2 Mieszaniny**

Składnik(i)	Numer WE	Numer CAS	Numer REACH	Klasyfikacja	Uwagi	Procent wagowy
1,6-oktadien-3-ol	204-116-4	115-95-7	01-2119454789-19	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
benzoesan benzylu	204-402-9	120-51-4	01-2119976371-33	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
Linalool	201-134-4	78-70-6	01-2119474016-42	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		1-3
octan benzylu	205-399-7	140-11-4	01-2119638272-42	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
Piperonal	204-409-7	120-57-0	01-2119983608-21	Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-butanol	204-846-3	127-51-5	01-2120138569-45	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
d-Limonen	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
octan 4-tert-butylcyklohexylu	250-954-9	32210-23-4	01-2119976286-24	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	251-020-3	32388-55-9	01-2119969651-28	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
Coumarin	202-086-7	91-64-5	01-2119949300-45,01-2119943756-26	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
Eugenol	202-589-1	97-53-0	01-2119971802-33	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	250-863-4	31906-04-4	-	Skin Sens. 1A (H317)		0.1-1
Benzyl Salicylate	204-262-9	118-58-1	01-2119969442-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
Isoeugenol	202-590-7	97-54-1	01-2120223682-61	Skin Sens. 1A (H317)		0.1-1
2-Methoxy-4-propylphenol	220-499-0	2785-87-7	01-2120223684-57	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
7-hydroksycytronelal	203-518-7	107-75-5	01-2119973482-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1

Specyficzne stężenia graniczne

Isoeugenol:

- Skin Sens. 1 (H317) \geq 0.01%

Najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy, jeśli są dostępne, są wymienione w podsekcji 8.1.

ATE, jeśli są dostępne, są wymienione w sekcji 11.

[4] Zwolnione: polimer. Patrz artykuł 2 (9) rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH użyte w tej sekcji - patrz sekcja 16..

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Informacje ogólne:**

Objawy zatrucia mogą wystąpić nawet po kilku godzinach. Kontrola lekarska niezbędna jest conajmniej przez 48 godzin po zdarzeniu.

Wdychanie:

W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza.

Kontakt przez skórę:

Zmyć skórę dużą ilością letniej, łagodnie płynącej wody. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza.

Kontakt z oczami:

Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Połknięcie:

Wypluć usta. Natychmiast wypić 1 szklanek wody. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę

Taski Tapi Deo C9a

Środki ochrony indywidualnej przy pierwszej pomocy: lekarza.
Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej (patrz podsekcja 8.2).

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie: Brak doniesień o objawach i skutkach narażenia podczas normalnego użytkowania.
Kontakt przez skórę: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Kontakt z oczami: Brak doniesień o objawach i skutkach narażenia podczas normalnego użytkowania.
Połknięcie: Brak doniesień o objawach i skutkach narażenia podczas normalnego użytkowania.

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

Brak dostępnych informacji na temat badań klinicznych i monitorowania medycznego. Szczegółowe informacje toksykologiczne na temat substancji, patrz sekcja 11.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1 Środki gaśnicze**

Dwutlenek węgla. Proszki gaśnicze. Strumień rozpylonej wody. Większe pożary gasić kroplistym strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak danych o szczególnych zagrożeniach.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Jak przy każdym pożarze, nosić środki ochrony dróg oddechowych, odpowiednią odzież ochronną w tym rękawice i ochronę oczu / twarzy.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. Zapobiegać przedostaniu się do gruntu / gleby. W przypadku przedostania się nierozcieńczonego produktu do ścieków, wód powierzchniowych i wód gruntowych zawiadomić właściwe władze.

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

Zebrać mechanicznie. Nie umieszczać ponownie uwolnionych materiałów w oryginalnym pojemniku. Zebrać do zamykanych i odpowiednich pojemników w celu utylizacji.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje na temat środków ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.2. Informacje na temat postępowania z odpadami - patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Środki zapobiegające pożarom i wybuchom:**

Nie są wymagane specjalne środki ostrożności.

Środki wymagane dla ochrony środowiska:

Kontrola narażenia środowiska patrz podsekcja 8.2.

Porady ogólne dotyczące higieny pracy:

Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Przechowywać z dala od żywności, napojów i produktów żywnościowych dla zwierząt. Nie mieszać z innymi produktami chyba, że jest to zalecane przez Diversey. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Unikać kontaktu ze skórą. Stosować wyłącznie przy odpowiedniej wentylacji. Patrz sekcja 8.2, Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi. Przechowywać w zamkniętym pojemniku. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

Warunki, których należy unikać patrz podsekcja 10.4. Materiały niezgodne patrz podsekcja 10.5.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Szczególne środki ostrożności dla użytku końcowego nie są określone.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1 Parametry dotyczące kontroli**

Dopuszczalne narażenia w środowisku pracy

Taski Tapi Deo C9a

Wartości graniczne zanieczyszczenia powietrza, jeżeli dostępna:

Dopuszczalne wartości biologiczne, jeżeli dostępna:

Zalecane procedury monitorowania, jeżeli dostępna:

Pozostałe dopuszczalne wartości stężenia w warunkach użytkowania, jeżeli dostępna:

Wartości DNEL/DMEL i PNEC**Narażenie człowieka**

DNEL/DMEL drogą pokarmową - Konsument (mg / kg mc)

Składnik(i)	krótkoterminowe - skutki miejscowe	krótkoterminowe - skutki ogólnoustrojowe	długoterminowe - skutki miejscowe	długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe
1,6-oktadien-3-ol	-	-	-	0.2
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Linalool	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
octan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Piperonal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
d-Limonen	-	-	-	4.76
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Coumarin	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Eugenol	-	-	-	3
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Isoeugenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

DNEL/DMEL narażenie przez skórę - Pracownik

Składnik(i)	krótkoterminowe - skutki miejscowe	krótkoterminowe - skutki ogólnoustrojowe (mg / kg mc)	długoterminowe - skutki miejscowe	długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe (mg / kg mc)
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych	-	Brak dostępnych danych	-
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Linalool	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
octan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Piperonal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
d-Limonen	0.222 mg / cm ² skóry	-	Brak dostępnych danych	-
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Coumarin	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Eugenol	Brak dostępnych danych	-	Brak dostępnych danych	-
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Isoeugenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

Taski Tapi Deo C9a

2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

DNEL/DMEL narażenie przez skórę - Konsument

Składnik(i)	krótkoterminowe - skutki miejscowe	krótkoterminowe - skutki ogólnoustrojowe (mg / kg mc)	długoterminowe - skutki miejscowe	długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe (mg / kg mc)
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych	-	Brak dostępnych danych	-
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Linalool	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
octan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Piperonal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
d-Limonen	0,111 mg / cm ² skóry	-	Brak dostępnych danych	-
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Coumarin	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Eugenol	Brak dostępnych danych	-	Brak dostępnych danych	-
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Isoeugenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

DNEL/DMEL narażenie przez drogi oddechowe - Pracownik (mg/m³)

Składnik(i)	krótkoterminowe - skutki miejscowe	krótkoterminowe - skutki ogólnoustrojowe	długoterminowe - skutki miejscowe	długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe
1,6-oktadien-3-ol	-	-	-	-
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Linalool	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
octan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Piperonal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
d-Limonen	-	-	-	33,3
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Coumarin	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Eugenol	-	-	-	-
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Isoeugenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

DNEL/DMEL narażenie przez drogi oddechowe - Konsument (mg/m³)

Składnik(i)	krótkoterminowe -	krótkoterminowe -	długoterminowe -	długoterminowe -
-------------	-------------------	-------------------	------------------	------------------

Taski Tapi Deo C9a

	skutki miejscowe	skutki ogólnoustrojowe	skutki miejscowe	skutki ogólnoustrojowe
1,6-oktadien-3-ol	-	-	-	-
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Linalool	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
octan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Piperonal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
d-Limonen	-	-	-	8.33
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Coumarin	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Eugenol	-	-	-	-
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Isoeugenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

Narażenia środowiska

Narażenia środowiska - PNEC

Składnik(i)	Wody powierzchniowe, słodkie (mg / l)	Wody morskie, słone (mg / l)	Okresowe (mg / l)	Oczyszczalnia ścieków (mg / l)
1,6-oktadien-3-ol	-	-	-	-
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Linalool	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
octan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Piperonal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
d-Limonen	0.014	0.0014	-	1.8
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Coumarin	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Eugenol	-	-	-	-
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Isoeugenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

Narażenia środowiska - PNEC, ciąg dalszy

Składnik(i)	Osady słodkowodne (mg / kg)	Osady morskie (mg / kg)	Gleba (mg / kg)	W powietrzu (mg/m ³)
1,6-oktadien-3-ol	-	-	-	-
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Linalool	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
octan benzylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Piperonal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

Taski Tapi Deo C9a

3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
d-Limonen	3.85	0.385	0.763	-
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Coumarin	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Eugenol	-	-	-	-
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Isoeugenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych

8.2. Kontrola narażenia

Następujące informacje dotyczą zastosowań wskazanych w podsekcji 1.2. karty charakterystyki. Należy zapoznać się z instrukcją stosowania i obsługi w karcie produktu, jeżeli jest dostępna. W tej sekcji uwzględniono normalne warunki stosowania.

Zalecane środki bezpieczeństwa w przypadku stosowania nierozcieńczonego produktu:

Stosowne techniczne środki kontroli: Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.
Odpowiednie środki organizacyjne: Unikać bezpośredniego kontaktu i/lub rozbryzgow tam gdzie to możliwe. Przeszkolić personel.

Scenariusze wykorzystywania zgodne z REACH, rozważane dla nierozcieńczonego produktu:

	SWED - Opis narażenia pracownika, dostosowany do sektora	LCS	PROC	Czas trwania (min)	ERC
Stosowanie ręczne	AISE_SWED_PW_19_2	PW	PROC 19	480	ERC8a
Ręczne przemieszczanie produktu	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC 8a	60	ERC8a

Indywidualny sprzęt ochronny

Ochrona oczu / twarzy:

Ochrona rąk:

Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.
 Rękawice chroniące przed substancjami chemicznymi (EN 374). Sprawdź odporność na przenikanie czynnika chemicznego oraz czas przebicia podane w instrukcji przez dostawcę rękawic. Rozważ warunki w miejscu stosowania, takie jak ryzyko rozbryzgow, możliwość uszkodzenia, czas i temperaturę kontaktu.
 Rękawice proponowane do długotrwałego kontaktu: Materiał: kauczuk butylowy Czas przebicia \geq 480 min Grubość materiału: \geq 0,7 mm
 Rękawice proponowane w przypadku ryzyka rozbryzgow: Materiał: kauczuk nitylowy Czas przebicia \geq 30 min Grubość materiału: \geq 0,4 mm
 Po konsultacji z dostawcą rękawic ochronnych, można zastosować inny typ zapewniający podobną ochronę.

Ochrona ciała:

Ochrona dróg oddechowych:

Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.
 Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.

Kontrola narażenia środowiska:

Brak szczególnych wymagań w normalnych warunkach stosowania.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Informacje w tej sekcji odnoszą się do produktu, chyba że wyraźnie stwierdzono, że dane dotyczą substancji.

Metoda / uwaga

Wygląd: Stały

Postać: Granulki

Barwa: Jasny, Żółty

Zapach: Charakterystyczny

Próg zapachu Nie dotyczy

Temperatura topnienia / krzepnięcia (°C): Nie określono.

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia (°C): Nie określono.

Nie ma znaczenia dla klasyfikacji tego produktu
 Nie dotyczy ciała stałego i gazu

Dane dla substancji, temperatura wrzenia:

Składnik(i)	Wartość	Metoda	Ciśnienie
-------------	---------	--------	-----------

	(°C)		atmosferyczne (hPa)
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych		
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych		
Linalool	Brak dostępnych danych		
octan benzylu	Brak dostępnych danych		
Piperonal	Brak dostępnych danych		
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych		
d-Limonen	175-178	Ciężar dowodów	1013
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych		
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych		
Coumarin	Brak dostępnych danych		
Eugenol	Brak dostępnych danych		
aldehyd hydroksy-metylopentylo-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych		
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych		
Isoeugenol	Brak dostępnych danych		
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych		
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych		

Metoda / uwaga

Palność (ciała stałego, gazu): Nie określono.

Palność (ciecz): Nie stosować.

Temperatura zapłonu (°C): Nie stosować.

Produkt nie zawiera substancji o temperaturze zapłonu <100 °C

Podtrzymuje palenie: Nie dotyczy.
(Podręcznik badań i kryteriów ONZ, rozdział 32, L.2)

Dolna i górna granica wybuchowości/granica palności (%): Nie określono.

Patrz dane dotyczące substancji

Dane dla substancji, palność lub granica wybuchowości, jeżeli dostępna:

Składnik(i)	Dolna granica (% vol)	Górna granica (% vol)
d-Limonen	0.7	6.1

Metoda / uwaga

Temperatura samozapłonu: Nie określono.

Temperatura rozkładu: Nie dotyczy.

pH: Nie dotyczy. Nie określono.

Lepkość kinematyczna: Nie określono.

Nie dotyczy ciała stałego i gazu

Rozpuszczalność: woda: nierozpuszczalny.

Dane dla substancji, rozpuszczalność w wodzie:

Składnik(i)	Wartość (g/l)	Metoda	Temperatura (°C)
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych		
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych		
Linalool	Brak dostępnych danych		
octan benzylu	Brak dostępnych danych		
Piperonal	Brak dostępnych danych		
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych		
d-Limonen	Nierozpuszczalny.	Metody nie podano	20
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych		
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych		
Coumarin	Brak dostępnych danych		
Eugenol	Brak dostępnych danych		

	danych		
aldehyd hydroksy-metylopentylo-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych		
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych		
Isoeugenol	Brak dostępnych danych		
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych		
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych		

Dane dla substancji, współczynnik podziału n-oktanol/woda (log Kow): patrz podsekcja 12.3

Metoda / uwaga

Patrz dane dotyczące substancji

Prężność par: Nie określono.

Dane dla substancji, prężność par:

Składnik(i)	Wartość (Pa)	Metoda	Temperatura (°C)
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych		
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych		
Linalool	Brak dostępnych danych		
octan benzylu	Brak dostępnych danych		
Piperonal	Brak dostępnych danych		
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych		
d-Limonen	190-230	Metody nie podano	20
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych		
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazul-en-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych		
Coumarin	Brak dostępnych danych		
Eugenol	Brak dostępnych danych		
aldehyd hydroksy-metylopentylo-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych		
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych		
Isoeugenol	Brak dostępnych danych		
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych		
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych		

Metoda / uwaga

OECD 109 (EU A.3)

Nie dotyczy ciała stałego

Nie ma znaczenia dla klasyfikacji tego produktu.

Gęstość względna: ≈ 0.92 (20 °C)

Gęstość względna par: Brak dostępnych danych.

Charakterystyka cząstek: Nie określono.

9.2. Inne informacje

9.2.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Właściwości wybuchowe: Nie jest wybuchowy.

Właściwości utleniające: Nie jest utleniający.

Korozja metali: Nie określono.

Nie dotyczy ciała stałego i gazu

9.2.2 Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Nieznane są zagrożenia z reaktywności w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna

Trwały w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane są niebezpieczne reakcje w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

10.4 Warunki których należy unikać

Nie są znane w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

10.5 Materiały niezgodne

Nie są znane w normalnych warunkach stosowania.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane w normalnych warunkach przechowywania i stosowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

Dane mieszaniny:.

Oszacowana toksyczność ostra ATE:

ATE - droga pokarmowa (mg/kg masy ciała): >2000

Dane o substancjach, tam gdzie to istotne i dostępne, są wymienione poniżej:

Ostra toksyczność

Toksyczność ostra - droga pokarmowa

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / kg)	Gatunek:	Metoda	Czas ekspozycji (h)	ATE (mg / kg)
1,6-oktadien-3-ol		9000				Nie ustalono
benzoesan benzylu		Brak dostępnych danych				26000
Linalool	LD ₅₀	2790	Szczur			Nie ustalono
octan benzylu		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
Piperonal		Brak dostępnych danych				270000
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on		> 5000	Szczur			Nie ustalono
d-Limonen	LD ₅₀	4400 - 5100	Szczur	Metody nie podano		4400
octan 4-tert-butylocyklohexylu		3370	Szczur	Metody nie podano		3370
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
Coumarin		Brak dostępnych danych				47000
Eugenol	LD ₅₀	> 2000				Nie ustalono
aldehyd hydroksy-metylo-pentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
Benzyl Salicylate	LD ₅₀	> 2000		Metody nie podano		Nie ustalono
Isoeugenol		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych				Nie ustalono

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / kg)	Gatunek:	Metoda	Czas ekspozycji (h)	ATE (mg / kg)
1,6-oktadien-3-ol		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
benzoesan benzylu		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
Linalool		Brak				Nie ustalono

		dostępnych danych				
octan benzylu		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
Piperonal		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
d-Limonen	LD ₅₀	> 5000	Królik	Metody nie podano		Nie ustalono
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
Coumarin		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
Eugenol		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
Benzyl Salicylate		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
Isoeugenol		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych				Nie ustalono
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych				Nie ustalono

Toksyczność ostra, poprzez wdychanie

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek:	Metoda	Czas ekspozycji (h)
1,6-oktadien-3-ol		Brak dostępnych danych			
benzoesan benzylu		Brak dostępnych danych			
Linalool		Brak dostępnych danych			
octan benzylu		Brak dostępnych danych			
Piperonal		Brak dostępnych danych			
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on		Brak dostępnych danych			
d-Limonen		Brak dostępnych danych			
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych			
Coumarin		Brak dostępnych danych			
Eugenol		Brak dostępnych danych			
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy		Brak dostępnych danych			
Benzyl Salicylate		Brak dostępnych danych			

Taski Tapi Deo C9a

		danych			
Isoeugenol		Brak dostępnych danych			
2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych			
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych			

Toksyczność ostra, poprzez wdychanie, ciąg dalszy

Składnik(i)	ATE - wdychanie, pyłu (mg/l)	ATE - wdychanie, mgły (mg/l)	ATE - wdychanie, pary (mg/l)	ATE - wdychanie, gazu (mg/l)
1,6-oktadien-3-ol	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
benzoesan benzylu	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
Linalool	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
octan benzylu	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
Piperonal	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
d-Limonen	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
Coumarin	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
Eugenol	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
Benzyl Salicylate	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
Isoeugenol	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
2-Methoxy-4-propylphenol	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono
7-hydroksycytronelal	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono	Nie ustalono

Działanie drażniące/ żrące

Działanie drażniące i żrące na skórę

Składnik(i)	Wynik	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych			
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych			
Linalool	Brak dostępnych danych			
octan benzylu	Brak dostępnych danych			
Piperonal	Brak dostępnych danych			
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych			
d-Limonen	Produkt drażniący	Królik	Metody nie podano	
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych			
Coumarin	Brak dostępnych danych			
Eugenol	Brak dostępnych danych			
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych			
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych			
Isoeugenol	Brak dostępnych danych			
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych			
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych			

Działanie drażniące / żrące na oczy.

Składnik(i)	Wynik	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych			
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych			
Linalool	Brak dostępnych danych			
octan benzylu	Brak dostępnych danych			

Taski Tapi Deo C9a

	danych			
Piperonal	Brak dostępnych danych			
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych			
d-Limonen	Brak dostępnych danych			
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych			
Coumarin	Brak dostępnych danych			
Eugenol	Brak dostępnych danych			
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych			
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych			
Isoeugenol	Brak dostępnych danych			
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych			
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych			

Działanie drażniące / żrące na drogi oddechowe.

Składnik(i)	Wynik	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych.			
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych.			
Linalool	Brak dostępnych danych.			
octan benzylu	Brak dostępnych danych.			
Piperonal	Brak dostępnych danych.			
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych.			
d-Limonen	Brak dostępnych danych.			
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych.			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych.			
Coumarin	Brak dostępnych danych.			
Eugenol	Brak dostępnych danych.			
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych.			
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych.			
Isoeugenol	Brak dostępnych danych.			
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych.			
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych.			

Działanie uczulające

Działanie uczulające na skórę.

Składnik(i)	Wynik	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (h)
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych			
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych			
Linalool	Brak dostępnych danych			
octan benzylu	Brak dostępnych danych			
Piperonal	Brak dostępnych danych			
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych			
d-Limonen	Działanie uczulające	Świnka morska	Metody nie podano	
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych			

Taski Tapi Deo C9a

[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych			
Coumarin	Brak dostępnych danych			
Eugenol	Brak dostępnych danych			
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych			
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych			
Isoeugenol	Brak dostępnych danych			
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych			
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych			

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Składnik(i)	Wynik	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych			
benzoosan benzylu	Brak dostępnych danych			
Linalool	Brak dostępnych danych			
octan benzylu	Brak dostępnych danych			
Piperonal	Brak dostępnych danych			
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-yl)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych			
d-Limonen	Brak dostępnych danych			
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych			
Coumarin	Brak dostępnych danych			
Eugenol	Brak dostępnych danych			
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych			
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych			
Isoeugenol	Brak dostępnych danych			
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych			
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych			

Działania CMR (działanie rakotwórcze, mutagenne i szkodliwe na rozrodczość)

Mutagenność

Składnik(i)	Wynik (in vitro)	Metoda (in vitro)	Wynik (in vivo)	Metoda (in vivo)
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
benzoosan benzylu	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
Linalool	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
octan benzylu	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
Piperonal	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-yl)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
d-Limonen	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
Coumarin	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
Eugenol	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
Isoeugenol	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych		Brak dostępnych danych	

--	--	--	--

Rakotwórczość

Składnik(i)	Zmiana
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych
Linalool	Brak dostępnych danych
octan benzylu	Brak dostępnych danych
Piperonal	Brak dostępnych danych
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych
d-Limonen	Brak dostępnych danych
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych
Coumarin	Brak dostępnych danych
Eugenol	Brak dostępnych danych
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych
Isoeugenol	Brak dostępnych danych
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Składnik(i)	Punkt końcowy	Specyficzny efekt	Wartość (mg / kg mc / d)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji	Odnotowane spostrzeżenia i inne skutki
1,6-oktadien-3-ol			Brak dostępnych danych				
benzoesan benzylu			Brak dostępnych danych				
Linalool			Brak dostępnych danych				
octan benzylu			Brak dostępnych danych				
Piperonal			Brak dostępnych danych				
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on			Brak dostępnych danych				
d-Limonen			Brak dostępnych danych				
octan 4-tert-butylcyklohexylu			Brak dostępnych danych				
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on			Brak dostępnych danych				
Coumarin			Brak dostępnych danych				
Eugenol			Brak dostępnych danych				
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy			Brak dostępnych danych				
Benzyl Salicylate			Brak dostępnych danych				
Isoeugenol			Brak dostępnych danych				
2-Methoxy-4-propylphenol			Brak dostępnych danych				
7-hydroksycytronelal			Brak dostępnych danych				

Toksyczność dawki powtórzonej

Toksyczność podostra / podprzewlekła poprzez podanie doustne

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg/kg bw/d)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (dni)	Specyficzne działanie i wpływ na narządy docelowe
1,6-oktadien-3-ol		Brak dostępnych danych				
benzoesan benzylu		Brak dostępnych danych				
Linalool		Brak dostępnych danych				
octan benzylu		Brak dostępnych danych				
Piperonal		Brak dostępnych danych				
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-butanol-2-on		Brak dostępnych danych				
d-Limonen		Brak dostępnych danych				
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych				
[3R-(3 α ,3a β ,7 β ,8a α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych				
Coumarin		Brak dostępnych danych				
Eugenol		Brak dostępnych danych				
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy		Brak dostępnych danych				
Benzyl Salicylate		Brak dostępnych danych				
Isoeugenol		Brak dostępnych danych				
2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych				
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych				

Podchroniczna toksyczność skóra

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg/kg bw/d)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (dni)	Specyficzne działanie i wpływ na narządy docelowe
1,6-oktadien-3-ol		Brak dostępnych danych				
benzoesan benzylu		Brak dostępnych danych				
Linalool		Brak dostępnych danych				
octan benzylu		Brak dostępnych danych				
Piperonal		Brak dostępnych danych				
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-butanol-2-on		Brak dostępnych danych				
d-Limonen		Brak dostępnych danych				
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak				

Taski Tapi Deo C9a

		dostępnych danych				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych				
Coumarin		Brak dostępnych danych				
Eugenol		Brak dostępnych danych				
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy		Brak dostępnych danych				
Benzyl Salicylate		Brak dostępnych danych				
Isoeugenol		Brak dostępnych danych				
2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych				
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych				

Podchroniczna toksyczność skóra

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg/kg bw/d)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (dni)	Specyficzne działanie i wpływ na narządy docelowe
1,6-oktadien-3-ol		Brak dostępnych danych				
benzoesan benzylu		Brak dostępnych danych				
Linalool		Brak dostępnych danych				
octan benzylu		Brak dostępnych danych				
Piperonal		Brak dostępnych danych				
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-yl)-3-buten-2-on		Brak dostępnych danych				
d-Limonen		Brak dostępnych danych				
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych				
Coumarin		Brak dostępnych danych				
Eugenol		Brak dostępnych danych				
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy		Brak dostępnych danych				
Benzyl Salicylate		Brak dostępnych danych				
Isoeugenol		Brak dostępnych danych				
2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych				
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych				

Toksyczność chroniczna

Taski Tapi Deo C9a

Składnik(i)	Drogi narażenia	Punkt końcowy	Wartość (mg/kg bw/d)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (dni)	Specyficzne działanie i wpływ na narządy docelowe	Komentarze
1,6-oktadien-3-ol			Brak dostępnych danych					
benzoesan benzylu			Brak dostępnych danych					
Linalool			Brak dostępnych danych					
octan benzylu			Brak dostępnych danych					
Piperonal			Brak dostępnych danych					
3-metylo-4-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on			Brak dostępnych danych					
d-Limonen			Brak dostępnych danych					
octan 4-tert-butylcyklohexylu			Brak dostępnych danych					
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on			Brak dostępnych danych					
Coumarin			Brak dostępnych danych					
Eugenol			Brak dostępnych danych					
aldehyd hydroksy-metylopentylcykloheksenokarbonylowy			Brak dostępnych danych					
Benzyl Salicylate			Brak dostępnych danych					
Isoeugenol			Brak dostępnych danych					
2-Methoxy-4-propylphenol			Brak dostępnych danych					
7-hydroksycytronelal			Brak dostępnych danych					

STOT- jednorazowe narażenie

Składnik(i)	Narząd(y) docelowe
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych
Linalool	Brak dostępnych danych
octan benzylu	Brak dostępnych danych
Piperonal	Brak dostępnych danych
3-metylo-4-(2,6,6-trimetylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych
d-Limonen	Brak dostępnych danych
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych
Coumarin	Brak dostępnych danych
Eugenol	Brak dostępnych danych
aldehyd hydroksy-metylopentylcykloheksenokarbonylowy	Brak dostępnych danych
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych
Isoeugenol	Brak dostępnych danych
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych

STOT - powtarzane narażenie

Składnik(i)	Narząd(y) docelowe
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych

Taski Tapi Deo C9a

benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych
Linalool	Brak dostępnych danych
octan benzylu	Brak dostępnych danych
Piperonal	Brak dostępnych danych
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych
d-Limonen	Brak dostępnych danych
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych
Coumarin	Brak dostępnych danych
Eugenol	Brak dostępnych danych
aldehyd hydroksy-metylopentylo-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych
Isoeugenol	Brak dostępnych danych
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Substancje stwarzające zagrożenie aspiracją (H304), jeśli występują, są wymienione w sekcji 3.

Potencjalne szkodliwe skutki dla zdrowia i objawy

Skutki i objawy związane z produktem, jeśli występują, są wymienione w podsekcji 4.2.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach**11.2.1 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego - Dane dotyczące człowieka, jeżeli dostępna:

11.2.2. Inne informacje

Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1 Toksyczność**

Brak dostępnych danych dla mieszaniny.

Dane o substancjach, tam gdzie to istotne i dostępne, są wymienione poniżej:

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego - ryby

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (h)
1,6-oktadien-3-ol	LC ₅₀	11	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203, metoda przepływowa	96
benzoesan benzylu	LC ₅₀	2.32	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, metoda półstatyczna	96
Linalool		Brak dostępnych danych			
octan benzylu		Brak dostępnych danych			
Piperonal		Brak dostępnych danych			
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on		Brak dostępnych danych			
d-Limonen	LC ₅₀	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych			
Coumarin		Brak dostępnych danych			
Eugenol		Brak dostępnych danych			
aldehyd hydroksy-metylopentylo-cykloheksenokarbo-ksylowy		Brak			

Taski Tapi Deo C9a

		dostępnych danych			
Benzyl Salicylate		Brak dostępnych danych			
Isoeugenol		Brak dostępnych danych			
2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych			
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych			

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego - skorupiaki

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (h)
1,6-oktadien-3-ol	EC ₅₀	59	<i>Daphnia</i>	OECD 202, metoda statyczna	48
benzoesan benzylu	LC ₅₀	3.09	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, metoda statyczna	48
Linalool		Brak dostępnych danych			
octan benzylu		Brak dostępnych danych			
Piperonal		Brak dostępnych danych			
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on		Brak dostępnych danych			
d-Limonen	EC ₅₀	0.36	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych			
Coumarin		Brak dostępnych danych			
Eugenol		Brak dostępnych danych			
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy		Brak dostępnych danych			
Benzyl Salicylate		Brak dostępnych danych			
Isoeugenol		Brak dostępnych danych			
2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych			
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych			

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego - glony

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek	Metoda badawcza	Czas ekspozycji (h)
1,6-oktadien-3-ol	EC ₅₀	68	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
benzoesan benzylu	EC ₅₀	0.475	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201, metoda statyczna	72
Linalool		Brak dostępnych danych			
octan benzylu		Brak dostępnych danych			

Taski Tapi Deo C9a

Piperonal		Brak dostępnych danych			
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on		Brak dostępnych danych			
d-Limonen	E _r C ₅₀	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych			
Coumarin		Brak dostępnych danych			
Eugenol		Brak dostępnych danych			
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy		Brak dostępnych danych			
Benzyl Salicylate		Brak dostępnych danych			
Isoeugenol		Brak dostępnych danych			
2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych			
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych			

Toksyeczność ostra dla środowiska wodnego - inne gatunki morskie

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (dni)
1,6-oktadien-3-ol		Brak dostępnych danych			
benzoesan benzylu		Brak dostępnych danych			
Linalool		Brak dostępnych danych			
octan benzylu		Brak dostępnych danych			
Piperonal		Brak dostępnych danych			
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on		Brak dostępnych danych			
d-Limonen		Brak dostępnych danych			
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych			
Coumarin		Brak dostępnych danych			
Eugenol		Brak dostępnych danych			
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy		Brak dostępnych danych			
Benzyl Salicylate		Brak dostępnych danych			
Isoeugenol		Brak dostępnych danych			

2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych		
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych		

Wpływ na działanie oczyszczalni ścieków - toksyczność dla bakterii

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Inokulum	Metoda	Czas ekspozycji
1,6-oktadien-3-ol		Brak dostępnych danych			
benzoesan benzylu		Brak dostępnych danych			
Linalool		Brak dostępnych danych			
octan benzylu		Brak dostępnych danych			
Piperonal		Brak dostępnych danych			
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on		Brak dostępnych danych			
d-Limonen		Brak dostępnych danych			
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-m etanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych			
Coumarin		Brak dostępnych danych			
Eugenol		Brak dostępnych danych			
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy		Brak dostępnych danych			
Benzyl Salicylate		Brak dostępnych danych			
Isoeugenol		Brak dostępnych danych			
2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych			
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych			

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego - ryby

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji	Zaobserwowano efekty
1,6-oktadien-3-ol		Brak dostępnych danych				
benzoesan benzylu		Brak dostępnych danych				
Linalool		Brak dostępnych danych				
octan benzylu		Brak dostępnych danych				
Piperonal		Brak dostępnych danych				
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on		Brak dostępnych danych				

Taski Tapi Deo C9a

d-Limonen		Brak dostępnych danych				
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych				
Coumarin		Brak dostępnych danych				
Eugenol		Brak dostępnych danych				
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy		Brak dostępnych danych				
Benzyl Salicylate		Brak dostępnych danych				
Isoeugenol		Brak dostępnych danych				
2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych				
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych				

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego - skorupiaki

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / l)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji	Zaobserwowane skutki
1,6-oktadien-3-ol		Brak dostępnych danych				
benzoesan benzylu		Brak dostępnych danych				
Linalool		Brak dostępnych danych				
octan benzylu		Brak dostępnych danych				
Piperonal		Brak dostępnych danych				
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-yl)-3-buten-2-on		Brak dostępnych danych				
d-Limonen		Brak dostępnych danych				
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych				
Coumarin		Brak dostępnych danych				
Eugenol		Brak dostępnych danych				
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy		Brak dostępnych danych				
Benzyl Salicylate		Brak dostępnych danych				
Isoeugenol		Brak dostępnych danych				
2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych				
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych				

Taski Tapi Deo C9a

Toksyczność dla środowiska wodnego dla innych organizmów wodnych dennych w tym organizmów w osadach, jeżeli dostępna:

Składnik(i)	Punkt końcowy	Wartość (mg / kg / dw osadu)	Gatunek	Metoda	Czas ekspozycji (dni)	Zaobserwowane skutki
1,6-oktadien-3-ol		Brak dostępnych danych				
benzoesan benzylu		Brak dostępnych danych				
Linalool		Brak dostępnych danych				
octan benzylu		Brak dostępnych danych				
Piperonal		Brak dostępnych danych				
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-butanol-2-on		Brak dostępnych danych				
d-Limonen		Brak dostępnych danych				
octan 4-tert-butylcyklohexylu		Brak dostępnych danych				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on		Brak dostępnych danych				
Coumarin		Brak dostępnych danych				
Eugenol		Brak dostępnych danych				
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbonylowy		Brak dostępnych danych				
Benzyl Salicylate		Brak dostępnych danych				
Isoeugenol		Brak dostępnych danych				
2-Methoxy-4-propylphenol		Brak dostępnych danych				
7-hydroksycytronelal		Brak dostępnych danych				

Toksyczność dla organizmów lądowych

Toksyczność dla organizmów lądowych - toksyczność dla makroorganizmów glebowych, jeżeli dostępna:

Toksyczność dla organizmów lądowych - toksyczność dla roślin, jeżeli dostępna:

Toksyczność dla organizmów lądowych - toksyczność dla ptaków, jeżeli dostępna:

Toksyczność dla organizmów lądowych - toksyczność dla owadów, jeżeli dostępna:

Toksyczność dla organizmów lądowych - toksyczność dla mikroorganizmów glebowych, jeżeli dostępna:

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozkład abiotyczny

Rozkład abiotyczny - fotodegradacja w powietrzu, jeżeli dostępna:

Rozkład abiotyczny - hydroliza, jeżeli dostępna:

Rozkład abiotyczny - inne procesy, jeżeli dostępna:

Biodegradacja

Częściowa podatność na biodegradację:

Składnik(i)	Inokulum	Metoda analityczna	DT ₅₀	Metoda	Ocena
1,6-oktadien-3-ol				OECD 301F	Łatwo biodegradowalne
benzoesan benzylu				OECD 301F	Łatwo biodegradowalne
Linalool	Osad czynny, tlenowy	Ubytek ilości tlenu	64.2% w 28 dzień (dni)	OECD 301D	Łatwo biodegradowalne
octan benzylu	Osad czynny, tlenowy	CO ₂ produkcja	100.9% w 28 dzień (dni)	OECD 301B	Łatwo biodegradowalne
Piperonal					Łatwo biodegradowalne
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on				OECD 301B	Niełatwo biodegradowalny.
d-Limonen			80 % w 28 dzień (dni)	OECD 301D	Łatwo biodegradowalne
octan 4-tert-butylcyklohexylu				OECD 301B	Łatwo biodegradowalne
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on				OECD 301F	Niełatwo biodegradowalny.
Coumarin	Osad czynny, tlenowy			OECD 301C	Łatwo biodegradowalne
Eugenol					Łatwo biodegradowalne
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy			> 60% w 28 dzień (dni)	OECD 301C	Łatwo biodegradowalne
Benzyl Salicylate				OECD 301F	Łatwo biodegradowalne
Isoeugenol		Ubytek ilości tlenu	79% w 28 dzień (dni)	OECD 301F	Łatwo biodegradowalne
2-Methoxy-4-propylphenol	Osad czynny, tlenowy	Ubytek ilości tlenu	> 73% w 28 dzień (dni)	OECD 301F	Łatwo biodegradowalne
7-hydroksycytronelal				OECD 301F	Łatwo biodegradowalne

Podatność na biodegradację całkowitą (mineralizację), jeżeli dostępna:

Degradacja w odpowiednich przedziałach środowiska, jeżeli dostępna:

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log Kow)

Składnik(i)	Wartość	Metoda	Ocena	Komentarz
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych			
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych			
Linalool	Brak dostępnych danych			
octan benzylu	Brak dostępnych danych			
Piperonal	Brak dostępnych danych			
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-ylo)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych			
d-Limonen	Brak dostępnych danych		Duża zdolność do bioakumulacji	
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych			
Coumarin	Brak dostępnych danych			
Eugenol	Brak dostępnych danych			
aldehyd hydroksy-metylopentylu-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych			
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych			
Isoeugenol	Brak dostępnych danych			
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych			
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych			

Współczynnika biokoncentracji (BCF)

Składnik(i)	Wartość	Gatunek	Metoda	Ocena	Komentarz
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych				
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych				

Taski Tapi Deo C9a

Linalool	Brak dostępnych danych				
octan benzylu	Brak dostępnych danych				
Piperonal	Brak dostępnych danych				
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-yl o)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych				
d-Limonen	683.1		Metody nie podano	Duża zdolność do bioakumulacji	
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych				
Coumarin	Brak dostępnych danych				
Eugenol	Brak dostępnych danych				
aldehyd hydroksy-metylopentylo-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych				
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych				
Isoeugenol	Brak dostępnych danych				
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych				
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych				

12.4 Mobilność w glebie

Adsorpcja / desorpcja w glebie lub osadzie

Składnik(i)	Współczynnik adsorpcji Log Koc	Współczynnik desorpcji Log Koc(des)	Metoda badawcza	Gleba / typ osadu	Ocena
1,6-oktadien-3-ol	Brak dostępnych danych				
benzoesan benzylu	Brak dostępnych danych				
Linalool	Brak dostępnych danych				
octan benzylu	Brak dostępnych danych				
Piperonal	Brak dostępnych danych				
3-metylo-4-(2,6,6-tri-metylo-2-cykloheksen-1-yl o)-3-buten-2-on	Brak dostępnych danych				
d-Limonen	Brak dostępnych danych				Duży potencjał w zakresie mobilności w glebie
octan 4-tert-butylcyklohexylu	Brak dostępnych danych				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8aheksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on	Brak dostępnych danych				
Coumarin	Brak dostępnych danych				
Eugenol	Brak dostępnych danych				
aldehyd hydroksy-metylopentylo-cykloheksenokarbo-ksylowy	Brak dostępnych danych				
Benzyl Salicylate	Brak dostępnych danych				
Isoeugenol	Brak dostępnych danych				
2-Methoxy-4-propylphenol	Brak dostępnych danych				
7-hydroksycytronelal	Brak dostępnych danych				

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje, które spełniają kryteria PBT / vPvB, jeżeli są, zostały wymienione w sekcji 3.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego - Skutki środowiskowe, jeżeli dostępna:

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Nie są znane inne działania niepożądane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Pozostałe odpady / nieużyte wyroby: Skoncentrowana zawartość lub zanieczyszczone opakowane powinno zostać zutyliwizowane przez certyfikowanego odbiorcę lub zgodnie z miejscowym pozwoleniem. Odprowadzenie do ścieków nie jest wskazane. Oczyszczone opakowanie nadaje się do odzysku energii lub recyklingu w zgodzie z lokalnie obowiązującym prawem.

Katalog odpadów: 16 03 05* - Organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne.

Puste opakowanie

Zalecenie: Usuwać zgodnie z krajowymi i lokalnymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**Transport lądowy (ADR/RID), Transport morski (IMDG), Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)**

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: nie dotyczy.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: nie dotyczy.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: nie dotyczy.

14.4 Grupa pakowania: nie dotyczy.

14.5 Zagrożenia dla środowiska: nie dotyczy.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: nie dotyczy.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: nie dotyczy.

Inne istotne informacje:**ADR**

Numer rozpoznawczy zagrożenia: -

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Regulacje UE**

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 - REACH
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 - CLP
- substancje zidentyfikowane jako posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu (UE) 2018/605
- Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)
- Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych (IMDG)

Zezwolenia i ograniczenia (Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, kolejno tytuł VII oraz Tytuł VIII): Nie dotyczy.

Seveso - Klasyfikacja: Nie klasyfikowany

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie oparte są na naszej najlepszej, aktualnej wiedzy. Jednakże to nie stanowi gwarancji konkretnych właściwości produktu ani nie ustanawia prawnie wiążącej umowy

Kod karty charakterystyki: MS1002006

Wersja: 03.0

Aktualizacja: 2023-01-20

Przyczyna przeglądu:

Ogólną formę karty charakterystyki dostosowano do załącznika II rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 zmienionego rozporządzeniem (UE) nr 2020/878, Ta karta zawiera zmiany poprzedniej wersji w sekcji (ach):, 2, 3, 6, 7, 8, 11, 12, 16

Procedura klasyfikacji

Klasyfikację mieszaniny generalnie przeprowadzono metodą obliczeniową na podstawie danych o substancjach, zgodnie z wymogami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. Jeśli klasyfikacji dokonano z użyciem dostępnych danych dotyczących mieszaniny, lub z wykorzystaniem zasad pomostowych, lub metodę analizy ciężaru dowodów, będzie to wskazane w odpowiednich sekcjach karty charakterystyki. Aby uzyskać dane o właściwościach fizycznych i chemicznych - patrz sekcja 9, informacje toksykologiczne – sekcja 11 oraz informacje ekologicznej - sekcja 12.

Taski Tapi Deo C9a**Pełny tekst zwrotów H i EUH wymienionych w sekcji 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.
- H319 - Działa drażniąco na oczy.
- H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- H373 - Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
- 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.

Skróty i akronimy:

- AISE - Międzynarodowe Stowarzyszenie Mydeł Detergentów i Środków Utrzymania Czystości
- ATE - Oszacowana toksyczność ostra
- DNEL - poziom narażenia nie powodujący niekorzystnych skutków dla zdrowia
- EC50 - stężenie skuteczne, 50%
- ERC - Kategorie uwalniania do środowiska
- EUH - CLP Informacje uzupełniające o zagrożeniach
- LC50 - stężenie śmiertelne, 50%
- LCS - Stadium cyklu życiowego
- LD50 - dawka śmiertelna, 50%
- NOAEL - poziom niewywołujący dających się zaobserwować działań szkodliwych
- NOEL - poziom niewywołujący dających się zaobserwować działań
- OECD - Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
- PBT - trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
- PNEC - przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
- PROC - Kategorie procesów
- Numer REACH - numer rejestracji, bez części odnoszącej się do indywidualnego rejestrującego
- vPvB - bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Koniec karty charakterystyki