



Taski Tapi Deo C9a

Revize: 2023-01-19

Verze: 03.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: Taski Tapi Deo C9a

UFI: 8AW1-H0HC-700V-S94C

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučené použití

Použití produktu:

Odstraňování zápachu – kontinuální působení.
Jen pro profesionální použití.

Nedoporučované způsoby použití:

Další použití, která nejsou uvedena.

SWED - Odpovědně specifický popis expozice pracovníků:

AISE_SWED_PW_8a_1

AISE_SWED_PW_19_2

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

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

Kontaktní údaje

Diversey Česká republika

K Hájům 1233/2, 155 00 Praha 5 - Stodůlky

TEL: 296357111, FAX: 296357112

IČO: 26163284

BLinfoCZ@diversey.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Konzultujte s lékařem (pokud možno předložte tento štítek nebo bezpečnostní list)

Toxikologické Informační středisko, TEL: 224919293, 224915402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Skin Sens. 1 (H317)

Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Prvky označení



Signální slovo: Varování.

Obsahuje isoeugenol (Isoeugenol), 4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enkarbaldehyd (Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde), linalol (Linalool), piperonal (Piperonal), 3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on (Alpha-Isomethyl Ionone), d-Limonen (Limonene)

Standardní věty o nebezpečnosti:

H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P280 - Používejte ochranné rukavice.

2.3 Další nebezpečnost

Nejsou známa jiná nebezpečí.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Látka(y)	Číslo ES	Číslo CAS	Číslo REACH	Klasifikace	Pozn.	Hmotnostní procento
polyethylen	[4]	9002-88-4	[4]	Neklasifikováno		>= 75
linalyl-acetát	204-116-4	115-95-7	01-2119454789-19	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
benzyl-benzoát	204-402-9	120-51-4	01-2119976371-33	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
linalol	201-134-4	78-70-6	01-2119474016-42	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		1-3
benzyl acetát	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-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	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
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	250-954-9	32210-23-4	01-2119976286-24	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	251-020-3	32388-55-9	01-2119969651-28	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
kumarin	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
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	250-863-4	31906-04-4	-	Skin Sens. 1A (H317)		0.1-1
benzyl-salicylát	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-propylfenol	220-499-0	2785-87-7	01-2120223684-57	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
7-hydroxycitronellal	203-518-7	107-75-5	01-2119973482-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1

Specifické koncentrační limity

isoeugenol:

- Skin Sens. 1 (H317) >= 0.01%

Expoziční limit(y), pokud jsou stanoveny, jsou uvedeny v pododdílu 8.1.

ATE, pokud jsou stanoveny, jsou uvedeny v oddíl 11.

[4] Vyjmuté: polymer. Viz článek 2 (9) nařízení (ES) č. 1907/2006.

Texty H a EUH vět uvedených v tomto oddílu, viz oddíl 16..

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis pro první pomoc

Obecné informace:

Příznaky otravy se mohou projevit až po několika hodinách. Lékařský dohled se doporučuje nejméně 48 hodin po incidentu.

Vdechnutí:

Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc nebo ošetření.

Styk s kůží:

Oplachujte pokožku velkým množstvím vlažné vody. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc nebo ošetření.

Zasažení očí:

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Požiti:

Vypláchněte ústa. Okamžitě vypijte 1 sklenici vody. Člověku v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc nebo ošetření.

Taski Tapi Deo C9a

Ochrana osoby poskytující první pomoc:

Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v pododdílu 8.2.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**Vdechnutí:**

Při běžném použití nejsou známy žádné účinky nebo příznaky.

Styk s kůží:

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Zasažení očí:

Při běžném použití nejsou známy žádné účinky nebo příznaky.

Požiti:

Při běžném použití nejsou známy žádné účinky nebo příznaky.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici informace o klinických zkouškách a lékařském sledování. Pokud jsou k dispozici specifické toxikologické údaje o látkách, jsou uvedeny v oddílu 11.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva**

Oxid uhličitý. Suchý prášek. Sprchový proud vody. Na hašení větších požárů použijte proud vody nebo pěnu odolnou vůči alkoholu.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Není známo žádné zvláštní nebezpečí.

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru používejte vyhovující dýchací přístroj, vhodný ochranný oděv včetně ochranných rukavic a ochranných brýlí/obličejového štítu.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Používejte vhodné ochranné rukavice.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod. Zabraňte vniknutí do půdy. Informujte příslušné úřady v případě, že se nezhodný výrobek dostane do kanalizace, povrchové nebo podzemní vody nebo půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zametejte. Uniklý materiál znovu neumisťujte do původní nádoby. Zachyťte do uzavřených vhodných nádob a zlikvidujte.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o osobních ochranných prostředcích viz pododdíl 8.2. Informace pro odstraňování viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření k zabránění požáru a explozi:**

Zvláštní bezpečnostní opatření nejsou nutná.

Opatření nezbytná pro ochranu životního prostředí:

Pro omezování expozice životního prostředí viz pododdíl 8.2.

Pokyny k všeobecné ochraně zdraví při práci:

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Neponechávejte v blízkosti potravin, nápojů a krmiva pro zvěř. Nemíchejte s jinými výrobky, pokud to nedoporučí zástupce Diversey. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce. Kontaminovaný oděv svléknete. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Zabraňte pošpinění pokožky. Používejte pouze za dostatečného větrání. Viz oddíl 8.2, Omezování expozice / osobní ochranné prostředky.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v souladu s místními předpisy a nařízeními. Skladujte v uzavřeném obalu. Uchovávejte pouze v původním balení. Podmínky, kterým je třeba zabránit viz pododdíl 10.4. Pro neslučitelné materiály viz pododdíl 10.5.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Není k dispozici specifické doporučení pro konečné využití.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry**

Hodnoty limitů expozice ve smyslu Nařízení vlády ČR č. 361/2007Sb., ve znění pozdějších předpisů

Přípustné limity ve vzduchu, pokud jsou k dispozici:

Látka(y)	Přípustné expoziční limity (PEL)	Nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)
----------	----------------------------------	--

polyethylen	5 mg/m ³	
-------------	---------------------	--

Biologický činitel, je-li k dispozici:

Doporučené monitorovací postupy, pokud jsou k dispozici:

Další expoziční limity v konkrétních podmínkách používání, pokud jsou k dispozici:

Hodnoty DNEL / DMEL a PNEC

Expozice u člověka

DNEL/DMEL orální expozice - spotřebitel (mg/kg tělesné hmotnosti)

Látka(y)	Krátkodobé - lokální účinky	Krátkodobé - systémové účinky	Dlouhodobé - lokální účinky	Dlouhodobé - systémové účinky
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
linalyl-acetát	-	-	-	0.2
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
linalol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
piperonal	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
d-Limonen	-	-	-	4.76
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
kumarin	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
eugenol	-	-	-	3
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici

DNEL/DMEL dermální expozice -pracovník

Látka(y)	Krátkodobé - lokální účinky	Krátkodobé - systémové účinky (mg/kg tělesné hmotnosti)	Dlouhodobé - lokální účinky	Dlouhodobé - systémové účinky (mg/kg tělesné hmotnosti)
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici	-	Údaje nejsou k dispozici	-
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
linalol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
piperonal	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
d-Limonen	0.222 mg/cm ² kůží	-	Údaje nejsou k dispozici	-
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
kumarin	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
eugenol	Údaje nejsou k dispozici	-	Údaje nejsou k dispozici	-
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici

Taski Tapi Deo C9a

isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici

DNEL/DMEL dermální expozice - spotřebitel

Látka(y)	Krátkodobé - lokální účinky	Krátkodobé - systémové účinky (mg/kg tělesné hmotnosti)	Dlouhodobé - lokální účinky	Dlouhodobé - systémové účinky (mg/kg tělesné hmotnosti)
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici	-	Údaje nejsou k dispozici	-
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
linalol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
piperonal	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
d-Limonen	0.111 mg/cm ² kůží	-	Údaje nejsou k dispozici	-
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
kumarín	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
eugenol	Údaje nejsou k dispozici	-	Údaje nejsou k dispozici	-
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici

DNEL/DMEL expozice inhalací - pracovník (mg/m³)

Látka(y)	Krátkodobé - lokální účinky	Krátkodobé - systémové účinky	Dlouhodobé - lokální účinky	Dlouhodobé - systémové účinky
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
linalyl-acetát	-	-	-	-
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
linalol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
piperonal	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
d-Limonen	-	-	-	33.3
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
kumarín	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
eugenol	-	-	-	-
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k	Údaje nejsou k	Údaje nejsou k	Údaje nejsou k

	dispozici	dispozici	dispozici	dispozici
--	-----------	-----------	-----------	-----------

DNEL/DMEL expozice inhalací - spotřebitel (mg/m³)

Látka(y)	Krátkodobé - lokální účinky	Krátkodobé - systémové účinky	Dlouhodobé - lokální účinky	Dlouhodobé - systémové účinky
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
linalyl-acetát	-	-	-	-
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
linalol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
piperonal	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
d-Limonen	-	-	-	8.33
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
kumarin	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
eugenol	-	-	-	-
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici

Expozice životního prostředí:

Expozice životního prostředí - PNEC

Látka(y)	Povrchová voda, sladkovodní (mg/l)	Povrchová voda, mořská (mg/l)	Intermitentní (mg/l)	Čistírný odpadních vod (mg/l)
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
linalyl-acetát	-	-	-	-
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
linalol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
piperonal	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
d-Limonen	0.014	0.0014	-	1.8
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
kumarin	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
eugenol	-	-	-	-
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici

Expozice životního prostředí - PNEC, pokračování

Látka(y)	Sediment, sladkovodní (mg/kg)	Sediment, mořský (mg/kg)	Půdy (mg/kg)	Vzduch (mg/m ³)
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici

Taski Tapi Deo C9a

linalyl-acetát	-	-	-	-
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
linalol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
piperonal	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
d-Limonen	3.85	0.385	0.763	-
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricyklohexylen	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
kumarin	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
eugenol	-	-	-	-
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici

8.2. Omezování expozice

Následující informace se týkají způsobů použití uvedených v pododdílu 1.2 bezpečnostního listu

Další údaje o použití jsou v technickém listu (je-li k dispozici).

Pro tento oddíl platí běžné podmínky.

Doporučená bezpečnostní opatření při nakládání s neředěným výrobkem:

Vhodné technické kontroly:

Při běžném použití se nevyžaduje.

Vhodné organizační kontroly:

Pokud je to možné zabráněte přímému kontaktu a/nebo potřísnění výrobkem. Školení zaměstnanců.

Scénáře použití REACH určené pro neředěný produkt:

	SWED - Odvětvově specifický popis expozice pracovníků	LCS	PROC	Doba trvání (min)	ERC
Manuální aplikace	AISE_SWED_PW_19_2	PW	PROC 19	480	ERC8a
Manuální přenos produktu	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC 8a	60	ERC8a

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí / obličeje:

Ochrana rukou:

Při běžném použití se nevyžaduje.

Chemicky odolné ochranné rukavice (EN374). Ověřte pokyny výrobce rukavic týkající se propustnost a průniku. Posuďte specifické podmínky použití jako je např. nebezpečí potřísnění, řezné rány, kontaktní doba a teplota.

Rukavice se doporučují při dlouhodobém kontaktu: Materiál: butyl kaučuk Doba průniku: ≥ 480 min

Tloušťka materiálu: ≥ 0.7 mm

Rukavice se doporučují na ochranu před potřísněním: Materiál: nitril kaučuk Doba průniku: ≥ 30 min

Tloušťka materiálu: ≥ 0.4 mm

Po konzultaci s dodavatelem ochranných rukavic lze vybrat i jiný typ poskytující obdobnou ochranu.

Ochrana pokožky a těla:

Při běžném použití se nevyžaduje.

Ochrana dýchacích cest:

Při běžném použití nejsou speciální požadavky.

Omezování expozice životního prostředí:

Při běžném použití se nevyžaduje.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Informace v tomto oddíle se vztahují na produkt, není-li výslovně uvedeno, že se vztahují k látce

Metoda / poznámka

Skupenství: Pevné

Vzhled: Granule

Barva: Světlá , žlutá

Zápach: specifický pro výrobek

Taski Tapi Deo C9a

Prahová hodnota zápachu: Zde nehodící se
Bod tání / bod tuhnutí (°C): Není stanoven
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C): není stanovena

Není relevantní pro klasifikaci tohoto produktu
 Není použitelné pro pevné látky a plyny

Údaje k látce, bod varu

Látka(y)	Hodnota (°C)	Metoda	Atmosferický tlak (hPa)
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici		
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici		
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici		
linalol	Údaje nejsou k dispozici		
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici		
piperonal	Údaje nejsou k dispozici		
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici		
d-Limonen	175-178	Průkaznost důkazů	1013
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici		
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici		
kumarin	Údaje nejsou k dispozici		
eugenol	Údaje nejsou k dispozici		
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici		
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici		
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici		
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici		
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici		

Metoda / poznámka

Hořlavost (pevné látky, plyny): Není uvedeno
Hořlavost (kapalný): Zde nehodící se.
Bod vzplanutí (°C): Zde nehodící se.

Product contains no substance(s) with flash point < 100 °C

Podpora hoření: Zde nehodící se.
 (Příručka zkoušek a kritérií OSN, oddíl 32, L.2)

Spodní a horní mez výbušnosti/mez hořlavosti (%): Nejsou uvedeny

Viz. údaje o látce

Údaje k látce, mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti, jsou-li k dispozici:

Látka(y)	Dolní mezní hodnota (% obj)	Horní mezní hodnota (% obj)
d-Limonen	0.7	6.1

Metoda / poznámka

Teplota samovznícení: Není uvedena
Teplota rozkladu: Zde nehodící se.
pH: Zde nehodící se. Není stanoveno
Kinematická viskozita: Nestanovena
Rozpustnost/ mísitelnost ve vodě: Nerozpustný

Není použitelné pro pevné látky a plyny

Údaje k látce, rozpustnost ve vodě

Látka(y)	Hodnota (g/l)	Metoda	Teplota (°C)
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici		
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici		
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici		
linalol	Údaje nejsou k dispozici		
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici		
piperonal	Údaje nejsou k dispozici		
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k		

	dispozici		
d-Limonen	Nerozpustný	Metoda není uvedena	20
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici		
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici		
kumarin	Údaje nejsou k dispozici		
eugenol	Údaje nejsou k dispozici		
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici		
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici		
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici		
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici		
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici		

Údaje k látce, rozdělovací koeficient : n-oktanol/voda (log Ko/w) viz pododdíl 12.3

Tenze par: Není uvedeno

Metoda / poznámka

Viz. údaje o látce

Údaje k látce, tlak páry

Látka(y)	Hodnota (Pa)	Metoda	Teplota (°C)
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici		
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici		
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici		
linalol	Údaje nejsou k dispozici		
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici		
piperonal	Údaje nejsou k dispozici		
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici		
d-Limonen	190-230	Metoda není uvedena	20
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici		
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici		
kumarin	Údaje nejsou k dispozici		
eugenol	Údaje nejsou k dispozici		
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici		
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici		
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici		
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici		
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici		

Relativní hustota: ≈ 0.92 (20 °C)

Relativní hustota par: Údaje nejsou k dispozici.

Charakteristicky částic: Nejsou uvedeny.

Metoda / poznámka

OECD 109 (EU A.3)

Není použitelné pro pevné látky

Není relevantní pro klasifikaci tohoto produktu.

9.2 Další informace

9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti: Nevýbušný.

Oxidační vlastnosti: Není oxidační.

Žravost pro kovy: Není uvedena

Není použitelné pro pevné látky a plyny

9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti

Nejsou k dispozici další relevantní informace.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při běžném použití a skladování nedochází k nebezpečným reakcím.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní v běžných podmínkách (teploty a tlaku) při skladování a použití.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

V běžných podmínkách skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Je stabilní při běžném použití a skladování.

10.5 Neslučitelné materiály

Za normálních podmínek použití nejsou známe.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Je stabilní při běžném použití a skladování.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

Data týkající se směsi:.

Relevantní vypočtená ATE (y):

ATE - Orálně (mg/kg): >2000

Údaje o látce, jsou-li relevantní a dostupné, jsou uvedeny níže:.

Akutní toxicita

Akutní orální toxicitu

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg)	Druh	Metoda	Doba expozice (h)	ATE (mg/kg)
polyethylen		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
linalyl-acetát		9000				Není stanoveno
benzyl-benzoát		Údaje nejsou k dispozici				26000
linalol	LD ₅₀	2790	Krysa			Není stanoveno
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
piperalon		Údaje nejsou k dispozici				270000
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		> 5000	Krysa			Není stanoveno
d-Limonen	LD ₅₀	4400 - 5100	Krysa	Metoda není uvedena		4400
4-terc-butylcyklohexyl-acetát		3370	Krysa	Metoda není uvedena		3370
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricyklohexen		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
kumarin		Údaje nejsou k dispozici				47000
eugenol	LD ₅₀	> 2000				Není stanoveno
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
benzyl-salicylát	LD ₅₀	> 2000		Metoda není uvedena		Není stanoveno
isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno

Akutní dermální toxicitu

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg)	Druh	Metoda	Doba expozice (h)	ATE (mg/kg)
----------	--------------	-----------------	------	--------	-------------------	-------------

Taski Tapi Deo C9a

polyethylen		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
linalyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
benzyl-benzoát		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
linalol		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
piperonal		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
d-Limonen	LD ₅₀	> 5000	Králík	Metoda není uvedena		Není stanoveno
4-terc-butylcyklohexyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
kumarin		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
eugenol		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
benzyl-salicylát		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno

Akutní inhalační toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice (h)
polyethylen		Údaje nejsou k dispozici			
linalyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-benzoát		Údaje nejsou k dispozici			
linalol		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici			
piperonal		Údaje nejsou k dispozici			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		Údaje nejsou k dispozici			
d-Limonen		Údaje nejsou k dispozici			
4-terc-butylcyklohexyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici			
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken		Údaje nejsou k dispozici			
kumarin		Údaje nejsou k dispozici			
eugenol		Údaje nejsou k dispozici			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-salicylát		Údaje nejsou k dispozici			
isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici			
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici			

Akutní inhalační toxicita, pokračování

Látka(y)	ATE - inhalační, prach (mg/l)	ATE - inhalační, mlha (mg/l)	ATE - inhalační, páry (mg/l)	ATE - inhalační, plyn (mg/l)
polyethylen	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
linalyl-acetát	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
benzyl-benzoát	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno

linalol	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
benzyl acetát	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
piperonal	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
d-Limonen	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
kumarín	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
eugenol	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
benzyl-salicylát	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
isoeugenol	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
2-methoxy-4-propylfenol	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
7-hydroxycitronellal	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno

Dráždivost a žíravost

Kožní dráždivost a žíravost

Látka(y)	Výsledek	Druh	Metoda	Doba expozice
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici			
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici			
linalol	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici			
piperonal	Údaje nejsou k dispozici			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici			
d-Limonen	Dráždivý	Králík	Metoda není uvedena	
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici			
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici			
kumarín	Údaje nejsou k dispozici			
eugenol	Údaje nejsou k dispozici			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici			
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici			
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici			

Žíravost/dráždivost pro kůži

Látka(y)	Výsledek	Druh	Metoda	Doba expozice
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici			
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici			
linalol	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici			
piperonal	Údaje nejsou k dispozici			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici			
d-Limonen	Údaje nejsou k dispozici			
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici			
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici			
kumarín	Údaje nejsou k dispozici			
eugenol	Údaje nejsou k			

	dispozici			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici			
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici			
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici			

Podráždění dýchacích cest a žíravost

Látka(y)	Výsledek	Druh	Metoda	Doba expozice
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici			
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici			
linalol	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici			
piperonal	Údaje nejsou k dispozici			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici			
d-Limonen	Údaje nejsou k dispozici			
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici			
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici			
kumarin	Údaje nejsou k dispozici			
eugenol	Údaje nejsou k dispozici			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici			
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici			
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici			

Senzibilizace

Senzibilizaci při styku s kůží

Látka(y)	Výsledek	Druh	Metoda	Doba expozice (h)
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici			
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici			
linalol	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici			
piperonal	Údaje nejsou k dispozici			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici			
d-Limonen	Senzibilizující	Morče	Metoda není uvedena	
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici			
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici			
kumarin	Údaje nejsou k dispozici			
eugenol	Údaje nejsou k dispozici			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici			
isoeugenol	Údaje nejsou k			

	dispozici			
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici			

Senzibilizace při vdechování

Látka(y)	Výsledek	Druh	Metoda	Doba expozice
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici			
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici			
linalol	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici			
piperonal	Údaje nejsou k dispozici			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici			
d-Limonen	Údaje nejsou k dispozici			
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici			
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici			
kumarin	Údaje nejsou k dispozici			
eugenol	Údaje nejsou k dispozici			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici			
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici			
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici			

Účinky CMR (karcinogenní, mutagenní nebo toxické pro reprodukci)

Mutagenita

Látka(y)	Výsledek (in vitro)	Metoda (in-vitro)	Výsledek (in-vivo)	Metoda (in-vitro)
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
linalol	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
piperonal	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
d-Limonen	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
kumarin	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
eugenol	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	

Karcinogenita

Látka(y)	Vliv
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici
linalol	Údaje nejsou k dispozici
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici

Taski Tapi Deo C9a

piperonal	Údaje nejsou k dispozici
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici
d-Limonen	Údaje nejsou k dispozici
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici
kumarín	Údaje nejsou k dispozici
eugenol	Údaje nejsou k dispozici
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro reprodukci

Látka(y)	Konečný stav	Specifické účinky	Hodnota (mg/kg tělesné hmot./den)	Druh	Metoda	Doba expozice	Poznámky a další pozorované účinky
polyethylen			Údaje nejsou k dispozici				
linalyl-acetát			Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-benzoát			Údaje nejsou k dispozici				
linalol			Údaje nejsou k dispozici				
benzyl acetát			Údaje nejsou k dispozici				
piperonal			Údaje nejsou k dispozici				
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on			Údaje nejsou k dispozici				
d-Limonen			Údaje nejsou k dispozici				
4-terc-butylcyklohexyl-acetát			Údaje nejsou k dispozici				
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken			Údaje nejsou k dispozici				
kumarín			Údaje nejsou k dispozici				
eugenol			Údaje nejsou k dispozici				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd			Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-salicylát			Údaje nejsou k dispozici				
isoeugenol			Údaje nejsou k dispozici				
2-methoxy-4-propylfenol			Údaje nejsou k dispozici				
7-hydroxycitronellal			Údaje nejsou k dispozici				

Toxicita po opakovaných dávkách

Subakutní nebo subchronická orální toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg tělesné hmot./den)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Specifické účinky na postižené orgány
polyethylen		Údaje nejsou k dispozici				
linalyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-benzoát		Údaje nejsou k dispozici				
linalol		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici				
piperonal		Údaje nejsou k dispozici				
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		Údaje nejsou k dispozici				
d-Limonen		Údaje nejsou k dispozici				
4-terc-butylcyklohexyl-acetát		Údaje nejsou k				

Taski Tapi Deo C9a

		dispozici				
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken		Údaje nejsou k dispozici				
kumarin		Údaje nejsou k dispozici				
eugenol		Údaje nejsou k dispozici				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-salicylát		Údaje nejsou k dispozici				
isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici				
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k dispozici				
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici				

Subchronická dermální toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg tělesné hmot./den)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Specifické účinky na postižené orgány
polyethylen		Údaje nejsou k dispozici				
linalyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-benzoát		Údaje nejsou k dispozici				
linalol		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici				
piperonal		Údaje nejsou k dispozici				
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		Údaje nejsou k dispozici				
d-Limonen		Údaje nejsou k dispozici				
4-terc-butylcyklohexyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici				
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken		Údaje nejsou k dispozici				
kumarin		Údaje nejsou k dispozici				
eugenol		Údaje nejsou k dispozici				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-salicylát		Údaje nejsou k dispozici				
isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici				
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k dispozici				
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici				

Subchronická toxicita při vdechnutí

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg tělesné hmot./den)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Specifické účinky na postižené orgány
polyethylen		Údaje nejsou k dispozici				
linalyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-benzoát		Údaje nejsou k dispozici				
linalol		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici				
piperonal		Údaje nejsou k dispozici				
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		Údaje nejsou k dispozici				
d-Limonen		Údaje nejsou k dispozici				
4-terc-butylcyklohexyl-acetát		Údaje nejsou k				

Taski Tapi Deo C9a

		dispozici				
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken		Údaje nejsou k dispozici				
kumarin		Údaje nejsou k dispozici				
eugenol		Údaje nejsou k dispozici				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-salicylát		Údaje nejsou k dispozici				
isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici				
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k dispozici				
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici				

Chronická toxicita

Látka(y)	Způsob expozice	Konečný stav	Hodnota (mg/kg tělesné hmot./den)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Specifické účinky na postižené orgány	Poznámka
polyethylen			Údaje nejsou k dispozici					
linalyl-acetát			Údaje nejsou k dispozici					
benzyl-benzoát			Údaje nejsou k dispozici					
linalol			Údaje nejsou k dispozici					
benzyl acetát			Údaje nejsou k dispozici					
piperonal			Údaje nejsou k dispozici					
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on			Údaje nejsou k dispozici					
d-Limonen			Údaje nejsou k dispozici					
4-terc-butylcyklohexyl-acetát			Údaje nejsou k dispozici					
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken			Údaje nejsou k dispozici					
kumarin			Údaje nejsou k dispozici					
eugenol			Údaje nejsou k dispozici					
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd			Údaje nejsou k dispozici					
benzyl-salicylát			Údaje nejsou k dispozici					
isoeugenol			Údaje nejsou k dispozici					
2-methoxy-4-propylfenol			Údaje nejsou k dispozici					
7-hydroxycitronellal			Údaje nejsou k dispozici					

STOT - toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Látka(y)	Postižený(é) orgán(y)
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici
linalol	Údaje nejsou k dispozici
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici
piperonal	Údaje nejsou k dispozici
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici
d-Limonen	Údaje nejsou k dispozici
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici
kumarin	Údaje nejsou k dispozici
eugenol	Údaje nejsou k dispozici
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici

Taski Tapi Deo C9a

2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici

STOT - toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Látka(y)	Postižený(é) orgán(y)
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici
linalol	Údaje nejsou k dispozici
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici
piperonal	Údaje nejsou k dispozici
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici
d-Limonen	Údaje nejsou k dispozici
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici
kumarin	Údaje nejsou k dispozici
eugenol	Údaje nejsou k dispozici
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici

Nebezpečnost při vdechnutí

Látky s nebezpečností při vdechnutí (H304), pokud se vyskytují, jsou uvedeny v oddíle 3.

Potenciální nepříznivé účinky na zdraví a příznaky

Účinky a symptomy vztahující se k výrobku, pokud jsou uvedeny v pododdíle 4.2.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému - Údaje pro člověka, pokud jsou k dispozici:

11.2.2 Další informace

Nejsou k dispozici další relevantní informace.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Pro směsi nejsou data k dispozici.

Údaje o látce, jsou-li relevantní a dostupné, jsou uvedeny níže:

Toxicita pro vodní organismy - krátkodobá

Toxicita pro vodní organismy - krátkodobá - ryby

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice (h)
polyethylen		Údaje nejsou k dispozici			
linalyl-acetát	LC ₅₀	11	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203, průtoková	96
benzyl-benzoát	LC ₅₀	2.32	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, semi-statická	96
linalol		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici			
piperonal		Údaje nejsou k dispozici			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		Údaje nejsou k dispozici			
d-Limonen	LC ₅₀	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
4-terc-butylcyklohexyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici			
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken		Údaje nejsou k dispozici			
kumarin		Údaje nejsou k dispozici			
eugenol		Údaje nejsou k dispozici			

Taski Tapi Deo C9a

4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-salicylát		Údaje nejsou k dispozici			
isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici			
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici			

Toxicita pro vodní organismy - krátkodobá - koryši

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice (h)
polyethylen		Údaje nejsou k dispozici			
linalyl-acetát	EC ₅₀	59	<i>Daphnie</i>	OECD 202, statická	48
benzyl-benzoát	LC ₅₀	3.09	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, statická	48
linalol		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici			
piperonal		Údaje nejsou k dispozici			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		Údaje nejsou k dispozici			
d-Limonen	EC ₅₀	0.36	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48
4-terc-butylcyclohexyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici			
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken		Údaje nejsou k dispozici			
kumarin		Údaje nejsou k dispozici			
eugenol		Údaje nejsou k dispozici			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-salicylát		Údaje nejsou k dispozici			
isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici			
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici			

Toxicita pro vodní organismy - krátkodobá - řasy

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice (h)
polyethylen		Údaje nejsou k dispozici			
linalyl-acetát	EC ₅₀	68	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
benzyl-benzoát	EC ₅₀	0.475	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201, statická	72
linalol		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici			
piperonal		Údaje nejsou k dispozici			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		Údaje nejsou k dispozici			
d-Limonen	E _r C ₅₀	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
4-terc-butylcyclohexyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici			
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken		Údaje nejsou k dispozici			
kumarin		Údaje nejsou k dispozici			
eugenol		Údaje nejsou k dispozici			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k			

Taski Tapi Deo C9a

		dispozici			
benzyl-salicylát		Údaje nejsou k dispozici			
isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici			
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici			

Toxicita pro vodní organismy - krátkodobá - mořské organismy

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)
polyethylen		Údaje nejsou k dispozici			
linalyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-benzoát		Údaje nejsou k dispozici			
linalol		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici			
piperonal		Údaje nejsou k dispozici			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		Údaje nejsou k dispozici			
d-Limonen		Údaje nejsou k dispozici			
4-terc-butylcyklohexyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici			
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken		Údaje nejsou k dispozici			
kumarin		Údaje nejsou k dispozici			
eugenol		Údaje nejsou k dispozici			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-salicylát		Údaje nejsou k dispozici			
isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici			
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici			

Dopad na čistírny odpadních vod - toxicita pro bakterie

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Inokulum	Metoda	Doba expozice
polyethylen		Údaje nejsou k dispozici			
linalyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-benzoát		Údaje nejsou k dispozici			
linalol		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici			
piperonal		Údaje nejsou k dispozici			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		Údaje nejsou k dispozici			
d-Limonen		Údaje nejsou k dispozici			
4-terc-butylcyklohexyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici			
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken		Údaje nejsou k dispozici			
kumarin		Údaje nejsou k dispozici			
eugenol		Údaje nejsou k dispozici			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-salicylát		Údaje nejsou k dispozici			

Taski Tapi Deo C9a

isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici			
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici			

Toxicita pro vodní organismy - dlouhodobá

Toxicita pro vodní organismy - ryby

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice	Pozorované účinky
polyethylen		Údaje nejsou k dispozici				
linalyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-benzoát		Údaje nejsou k dispozici				
linalol		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici				
piperonal		Údaje nejsou k dispozici				
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		Údaje nejsou k dispozici				
d-Limonen		Údaje nejsou k dispozici				
4-terc-butylcyklohexyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici				
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken		Údaje nejsou k dispozici				
kumarin		Údaje nejsou k dispozici				
eugenol		Údaje nejsou k dispozici				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-salicylát		Údaje nejsou k dispozici				
isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici				
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k dispozici				
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici				

Toxicita pro vodní organismy - koryši

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice	Pozorované účinky
polyethylen		Údaje nejsou k dispozici				
linalyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-benzoát		Údaje nejsou k dispozici				
linalol		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici				
piperonal		Údaje nejsou k dispozici				
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		Údaje nejsou k dispozici				
d-Limonen		Údaje nejsou k dispozici				
4-terc-butylcyklohexyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici				
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken		Údaje nejsou k dispozici				
kumarin		Údaje nejsou k dispozici				
eugenol		Údaje nejsou k dispozici				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-salicylát		Údaje nejsou k dispozici				
isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici				
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k				

Taski Tapi Deo C9a

		dispozici				
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici				

Toxicita pro ostatní vodní bentické organismy, včetně organismů žijících v sedimentu, pokud je k dispozici:

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg sušiny sedimentu)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Pozorované účinky
polyethylen		Údaje nejsou k dispozici				
linalyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-benzoát		Údaje nejsou k dispozici				
linalol		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl acetát		Údaje nejsou k dispozici				
piperonal		Údaje nejsou k dispozici				
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on		Údaje nejsou k dispozici				
d-Limonen		Údaje nejsou k dispozici				
4-terc-butylcyklohexyl-acetát		Údaje nejsou k dispozici				
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken		Údaje nejsou k dispozici				
kumarin		Údaje nejsou k dispozici				
eugenol		Údaje nejsou k dispozici				
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd		Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-salicylát		Údaje nejsou k dispozici				
isoeugenol		Údaje nejsou k dispozici				
2-methoxy-4-propylfenol		Údaje nejsou k dispozici				
7-hydroxycitronellal		Údaje nejsou k dispozici				

Terestrická toxicita

Terestrická toxicita - žízály, je-li k dispozici:

Terestrická toxicita - rostliny, je-li k dispozici:

Terestrická toxicita - ptáci, je-li k dispozici:

Terestrická toxicita - užitečný hmyz, je-li k dispozici:

Terestrická toxicita - půdní bakterie, je-li k dispozici:

12.2 Persistence a rozložitelnost

Abiotická degradace

Abiotický rozklad - fotodegradací ve vzduchu, pokud je k dispozici:

Abiotický rozklad - hydrolýza, pokud je k dispozici:

Abiotický rozklad - jiné procesy, pokud jsou k dispozici:

Biologické odbourávání

Snadná biologická rozložitelnost - aerobní podmínky

Látka(y)	Inokulum	Analytická metoda	DT ₅₀	Metoda	Hodnocení
polyethylen					Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
linalyl-acetát				OECD 301F	Snadno biologicky rozložitelná
benzyl-benzoát				OECD 301F	Snadno biologicky rozložitelná
linalol	Aktivovaný kal,	Úbytek kyslíku	64.2% do 28 dne	OECD 301D	Snadno biologicky

Taski Tapi Deo C9a

	aerobní		(ů)		rozložitelná
benzyl acetát	Aktivovaný kal, aerobní	CO ₂ tvorba	100.9% do 28 dne (ů)	OECD 301B	Snadno biologicky rozložitelná
piperonal					Snadno biologicky rozložitelná
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on				OECD 301B	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
d-Limonen			80 % do 28 dne (ů)	OECD 301D	Snadno biologicky rozložitelná
4-terc-butylcyklohexyl-acetát				OECD 301B	Snadno biologicky rozložitelná
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken				OECD 301F	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
kumarin	Aktivovaný kal, aerobní			OECD 301C	Snadno biologicky rozložitelná
eugenol					Snadno biologicky rozložitelná
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd			> 60% do 28 dne (ů)	OECD 301C	Snadno biologicky rozložitelná
benzyl-salicylát				OECD 301F	Snadno biologicky rozložitelná
isoeugenol		Úbytek kyslíku	79% do 28 dne (ů)	OECD 301F	Snadno biologicky rozložitelná
2-methoxy-4-propylfenol	Aktivovaný kal, aerobní	Úbytek kyslíku	> 73% do 28 dne (ů)	OECD 301F	Snadno biologicky rozložitelná
7-hydroxycitronellal				OECD 301F	Snadno biologicky rozložitelná

Snadná biologická odbouratelnost - anaerobní a mořské podmínky, pokud jsou k dispozici:

Rozklad v příslušných složkách životního prostředí, pokud je k dispozici:

12.3 Bioakumulační potenciál

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Ko/w)

Látka(y)	Hodnota	Metoda	Hodnocení	Poznámka
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici			
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici			
linalol	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici			
piperonal	Údaje nejsou k dispozici			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici			
d-Limonen	Údaje nejsou k dispozici		Vysoký bioakumulační potenciál	
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici			
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici			
kumarin	Údaje nejsou k dispozici			
eugenol	Údaje nejsou k dispozici			
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici			
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici			
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici			
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici			

Biokoncentrační faktor (BCF)

Látka(y)	Hodnota	Druh	Metoda	Hodnocení	Poznámka
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici				
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici				
linalol	Údaje nejsou k				

Taski Tapi Deo C9a

	dispozici				
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici				
piperonal	Údaje nejsou k dispozici				
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici				
d-Limonen	683.1		Metoda není stanovena	Vysoký bioakumulační potenciál	
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici				
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici				
kumarin	Údaje nejsou k dispozici				
eugenol	Údaje nejsou k dispozici				
4-(4-hydroxy-4-methylpenty)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici				
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici				
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici				
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici				

12.4 Mobilita v půdě

Adsorpce/Desorpce do půdy nebo sedimentu

Látka(y)	Adsorbční koeficient Log K _{oc}	Desorbční koeficient Log K _{oc} (des)	Metoda	Typ půdy / sedimentu	Hodnocení
polyethylen	Údaje nejsou k dispozici				
linalyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-benzoát	Údaje nejsou k dispozici				
linalol	Údaje nejsou k dispozici				
benzyl acetát	Údaje nejsou k dispozici				
piperonal	Údaje nejsou k dispozici				
3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyklohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-on	Údaje nejsou k dispozici				
d-Limonen	Údaje nejsou k dispozici				Vysoký potenciál pro mobilitu v půdě
4-terc-butylcyklohexyl-acetát	Údaje nejsou k dispozici				
5-Acetyl-2,2,4,8-tetramethyltricykloundeken	Údaje nejsou k dispozici				
kumarin	Údaje nejsou k dispozici				
eugenol	Údaje nejsou k dispozici				
4-(4-hydroxy-4-methylpenty)cyklohex-3-enkarbaldehyd	Údaje nejsou k dispozici				
benzyl-salicylát	Údaje nejsou k dispozici				
isoeugenol	Údaje nejsou k dispozici				
2-methoxy-4-propylfenol	Údaje nejsou k dispozici				
7-hydroxycitronellal	Údaje nejsou k dispozici				

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky, které splňují kritéria PBT / vPvB, jsou uvedeny v oddílu 3, pokud nějaké jsou.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému - Účinky na životní prostředí, pokud jsou k dispozici:

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy žádné jiné nežádoucí účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady**Zbytky produktu jako odpad/nepoužitý výrobek:**

Dodržujte platné právní předpisy, zákony, vyhlášky a nařízení o odpadech. Předějte k profesionálnímu odstranění (např. spalování) firmě, která se zabývá zneškodňováním odpadů, nebo zajistěte dle Vašeho povolení. Odpad by se neměl odstraňovat uvolněním do kanalizace.

Katalog odpadů:

16 03 05* Organické odpady obsahující nebezpečné látky.

Prázdné obaly**Doporučení:**

Dodržujte platné právní předpisy, zákony, vyhlášky a nařízení o odpadech. Materiál obalů je vhodný k energetickému zhodnocení nebo recyklaci.

Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů č. 541/2020 Sb. v platném znění a související prováděcí předpisy

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID), Mořská doprava (IMDG), Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)**

14.1 UN číslo nebo ID číslo: Bezpečné zboží

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: Bezpečné zboží

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: Bezpečné zboží

14.4 Obalová skupina: Bezpečné zboží

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Bezpečné zboží

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: Bezpečné zboží

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO: Bezpečné zboží

Další důležité informace:**ADR**

Identifikační číslo nebezpečnosti: -

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Nařízení EU:**

- Nařízení (ES) č. 1907/2006 - REACH
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 - CLP
- látky, které byly identifikovány jako látky, které mají vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, podle kritérií stanovených v nařízení v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení (EU) 2018/605
- Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží (ADR)
- Mezinárodní přeprava nebezpečného zboží po moři (IMDG)

Povolování nebo omezení (Nařízení ES č. 1907/2006, Hlava VII respektive Hlava VIII) Zde není relevantní.

Seveso - Klasifikace: Neklasifikováno

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje v bezpečnostním listu vycházejí ze současného stavu našich znalostí a informací dostupných v době zpracování bezpečnostního listu. Nicméně, to nepředstavuje záruku vlastností výrobku a nestanoví právně závaznou smlouvu.

Kód bezpečnostního listu: MS1002006

Verze: 03.0

Revize: 2023-01-19

Důvod revize:

Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (ES) 2020/878, Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 2, 3, 6, 7, 8, 11, 12, 16

Způsob klasifikace

Klasifikace směsi je provedena na základě výpočtové metody s využitím údajů látek, tak jak je uvedeno v nařízení (ES) 1272/2008. Pokud jsou k dispozici údaje pro směs např. na základě zásad extrapolace nebo průkazných důkazů pro klasifikaci, bude to uvedeno v příslušných částech bezpečnostního listu např. v oddíle 9 fyzikální a chemické vlastnosti, v oddíle 11 toxikologické informace nebo v oddíle 12 ekologické informace.

Texty H a EUH vět uvedených v oddílu 3:

- H226 - Hořlavá kapalina a páry.
- H302 - Zdraví škodlivý při požití.
- H304 - Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- H315 - Dráždí kůži.
- H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
- H335 - Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- H373 - Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
- H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Zkratky a akronymy:

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (mezinárodní organizace)
- ATE - Odhad akutní toxicity
- DNEL - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- EC50 - účinná koncentrace, 50%
- ERC - Kategorie uvolňování do životního prostředí
- EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti
- LC50 - smrtelná koncentrace, 50%
- LCS - etapa životního cyklu
- LD50 - smrtelná dávka, 50%
- NOAEL - hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
- NOEL - hodnota dávky bez pozorovaného účinku
- OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
- PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxické
- PNEC - odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- PROC - Kategorie procesů
- číslo REACH - registrační číslo REACH bez části, která specifikuje dodavatele
- vPvB - lvysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Konec bezpečnostního listu