



Taski Tapi Deo C9a

Läbi vaadatud: 2018-06-12

Variant: 02.1

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: Taski Tapi Deo C9a

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kindlaksmääratud kasutusalaad:

AISE-C18 - Õhuvärskendajad - mitte-aerosool

Mittesoovitavad kasutusalaad: Kasutamine muul viisil kui ettenähtud kasutamine pole soovitatav

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

Kontaktandmed

Diversey Polska Sp. z o.o

Al. Jerozolimskie 134, 02-305 Warsaw, Poola

Maksims Gerasimovs

Tel: +371 29493879

E-mail: maksims.gerasimovs@diversey.com

1.4 Hädaabitelefoni number

112

Mürgistusteabekeskus telefoninumber: 16662

Mürgistusteabekeskus kodulehe aadress: www.16662.ee

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni 1 (H317)

Ohtlik vesikeskkonnale-kroonilise mürgisuse 3.ohukategooria (H412)

2.2 Mürgistuselemendid



Tunnussõna: Hoiatus.

Sisaldab Isoeugenol (Isoeugenol).

Ohulauseid:

H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H412 - Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslauseid:

P280 - Kanda kaitsekindaid.

2.3 Muud ohud

Mingeid muid ohte pole teada

Toode ei vasta PBT või vPvB kriteeriumitele vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, lisale XIII

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Koostisaine(d)	EÜ number	CAS-number	REACH määruse registreerimisnumber	Klassifikatsioon	Märkused	Massiprotsent
linalüülatsetaat	204-116-4	115-95-7	01-2119454789-19	Põhjustab nahaärritust 2 (H315)		1-3

Taski Tapi Deo C9a

bensüülbensoaat	204-402-9	120-51-4	Andmed puuduvad	Allaneelamisel kahjulik 4 (302) Ohtlik vesikeskkonnale-kroonilise mürgisuse 2.ohukategooria (H411)	1-3
Linalool	201-134-4	78-70-6	01-2119474016-42	Põhjustab nahaärritust 2 (H315) Põhjustab tugevat silmade ärritust 2 (H319)	1-3
bensüülsetaataat	205-399-7	140-11-4	Andmed puuduvad	Võib põhjustada hingamisteede ärritust (H335) Põhjustab nahaärritust 2 (H315) Põhjustab tugevat silmade ärritust 2 (H319)	1-3
d-limoneen	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	Kergestisüttiv vedelik 3 (H226) Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav 1 (H304) Põhjustab nahaärritust 2 (H315) Naha sensibiliseerimine, 1B-ohukategooria (H317) Ohtlik vesikeskkonnale 1 (H400) Ohtlik vesikeskkonnale-kroonilise mürgisuse 1.ohukategooria (H410)	0.1-1
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	251-020-3	32388-55-9	Andmed puuduvad	Naha sensibiliseerimine, 1B-ohukategooria (H317) Ohtlik vesikeskkonnale 1 (H400) Ohtlik vesikeskkonnale-kroonilise mürgisuse 1.ohukategooria (H410)	0.1-1
Isoeugenol	202-590-7	97-54-1	Andmed puuduvad	Allaneelamisel kahjulik 4 (302) Nahale sattumisel kahjulik 4 (H312) Põhjustab nahaärritust 2 (H315) Põhjustab tugevat silmade ärritust 2 (H319) Naha sensibiliseerimine, 1A-ohukategooria (H317)	0.1-1

* Polümeer.

Töökeskonna kokkupuute piirnorm(id), kui on kättesaadavad, on loetletud punktis 8.1.

[1] Vabastatud: ioonne segu. Vaata määrus (EÜ) nr 1907/2006, lisa V, lõige 3 ja 4. See sool on potentsiaalselt olemas, põhineb arvutusel ja on kaasatud ainult klassifitseerimise ja märgistamise eesmärgil. Iga ioone segu alusel on vajadusel registreeritav.

[2] Vabastatud: lisatud määruks (EÜ) nr 1907/2006, IV lisas.

[3] Vabastatud: Määrus (EÜ) nr 1907/2006 lisa V.

[4] Vabastatud: polümeer. Vaata määrust (EÜ) nr 1907/2006, artikkel 2(9).

H ja EUH fraaside täistekstide jaoks, mis on toodud selles osas, vt. 16.JAGU.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave:

Mürgistuse sümptomid võivad esineda isegi mitme tunni pärast. Soovitav on jätkata arstlikku kontrolli vähemalt 48 tunni jooksul pärast õnnetust.

Sissehingamine:

Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

Sattumine nahale:

Pesta nahka rohke leige kergelt voolava veega. Kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta ja pesta neid enne järgmist kasutamist. Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel:

Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Allaneelamine:

Juua koheselt 1 klaas vett. Ärge kunagi andke teataveta inimesele midagi suu kaudu. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

Esmaabi andja isikukaitse:

Võta arvesse isikukaitsevahendid nagu märgitud punktis 8.2.

Taski Tapi Deo C9a

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine:	Puuduvad teadaolevad mõjud ja nähud tavakasutusel.
Sattumine nahale:	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Silma sattumisel:	Puuduvad teadaolevad mõjud ja nähud tavakasutusel.
Allaneelamine:	Puuduvad teadaolevad mõjud ja nähud tavakasutusel.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Puudub kättesaadav informatsioon kliiniliste uuringute ja meditsiinilise järelevalve kohta. Konkreetset toksikoloogilist teavet aine kohta, kui on olemas, võib leida 11. jaos.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Süsinikdioksiid. Kuiv pulber. Pihustatud vee juga. Suuremaid leeke kustutada pihustatud veejoga või alkoholikindla vahuga.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Erilisi ohu pole teada.

5.3 Nõuded tuletorjajatele

Nagu iga tulekahju korral, kanda hingamisaparaati ja sobivat kaitseriietust, sealhulgas kindaid ja silmade/näo kaitset.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kanda sobivaid kaitsekindaid.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta sattuda äravoolusüsteemi, pinna- või põhjavette. Mitte lasta sattuda maapinda/mulda. Informeeeri vastutavaid asutusi juhul kui lahjendamata toode satub äravoolu süsteemi, pinnasesse või põhjavette või maapinda/mulda.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Koguda mehhaaniliselt.

6.4 Viited muudele jagudele

Isikukaitsevahendite kohta vt. punkt 8.2. Jäätmekäitluse kohta vt. punkt 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Tulekahju ja plahvatuse vältimise meetmed:

Erilisi nõudeid ei ole.

Nõutavad keskkonnakaitsemeetmed:

Keskkonnaga kokkupuute kontroll vt punkt 8.2.

Soovitused üldise tööhügieeni kohta:

Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale. Hoida eemale toidust, joogist ja söödast. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Mitte segada teiste toodetega kui ei ole Diversey poolt soovitatud. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus. Pärast käitlemist pesta hoolega nägu, käed ja saastunud nahk. Kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Saastunud tööriistadeid töökohast mitte välja viia. Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Kasutada ainult piisava ventilatsiooni korral.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Säilitada vastavalt kohalikele ja riiklikele eeskirjadele. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida üksnes originaalpakendis. Hoida suletud mahutis.

Tingimused, mida vältida vt. punkt 10.4. Kokkusobimatute materjalide kohta vt punkt 10.5.

7.3 Erikasutus

Spetsiifilist nõu lõppkasutuse kohta pole saadaval.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonnas kokkupuute piirnormid

Õhu piirnormid, kui on teada:

Koostisaine(d)	Pikaajaline väärtus (ed)	Lühiajaline väärtus (ed)	Maksimaalne väärtus (ed)
d-limoneen	25 ppm 150 mg/m ³	50 ppm 300 mg/m ³	

Bioloogilised piirnormid, kui on teada:

Taski Tapi Deo C9a

Täiendavad kokkupuute piirnormid kasutamistingimustel, kui on teada:

DNEL / DMEL ja PNEC väärtused**Inimese kokkupuude**

DNEL suukaudne kokkupuude- tarbija (mg/kg kehamassi kohta)

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	-	-	-	4.76
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isoeugenol	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

DNEL nahakaudne kokkupuude - töötaja

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud (mg/kg kehamassi kohta)	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud (mg/kg kehamassi kohta)
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	0.222 mg/cm ² nahk	-	Andmed puuduvad	-
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isoeugenol	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

DNEL nahakaudne kokkupuude - Tarbija

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud (mg/kg kehamassi kohta)	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud (mg/kg kehamassi kohta)
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	0.111 mg/cm ² nahk	-	Andmed puuduvad	-
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isoeugenol	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

DNEL kokkupuude sissehingamisel - töötaja (mg/m³)

Koostisaine(d)	Akuutne (lühiajaline) lokaalne mõju	Akuutsed (lühiajalised) süsteemsed mõjud	Krooniline (pikaajaline) lokaalne mõju	Kroonilised (pikaajalised) süsteemsed mõjud
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	-	-	-	33.3
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isoeugenol	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

DNEL kokkupuude sissehingamisel - Tarbija (mg/m³)

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	-	-	-	8.33
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isoeugenol	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

Kokkupuude keskkonnaga

Kokkupuude keskkonnaga- PNEC

Koostisaine(d)	Magevesi (mg/l)	Merevesi (mg/l)	Vahelduv (mg/l)	Reoveepuhastusjaam (mg/l)
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

Taski Tapi Deo C9a

bensüülbensoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	0.0054	0.00054	-	1.8
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isoeugenol	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

Kokkupuude keskkonnaga- PNEC, jätkub

Koostisaine(d)	Magevee põhjasete (mg/kg)	Merevee põhjasete (mg/kg)	Pinnas (mg/kg)	Õhk (mg/m ³)
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	1.32	0.13	0.262	-
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isoeugenol	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

8.2. Kokkupuute ohjamine

Järgnev informatsioon kehtib kasutusviiside kohta, mis toodud alajaos 1.2 ohutuskaardi.

Kui võimalik, palun vaadake üle tootelehel rakendamise ja käitlemise juhised.

Tavakasutamistingimused on toodud selles osas.

Soovitatakse ohutusmeetmed lahjendamata toodete käitlemisel:

Asjakohane tehniline kontroll:

Erinõuded tavakasutustingimustel puuduvad.

Asjakohased organisatsioonilised kontrollpunktid:

Võimaluse korral vältida otsest kokkupuudet ja/või pritsmeid. Koolitada personali.

Isikukaitsevahendid

Silma / näo kaitse:

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Käte kaitse.

Kemikaalikindlad kaitsekinnad (EN 374). Kontrollige vastavust kinnaste tarnija poolt ettenähtud läbilaskvus- ja vastupidavus ajale. Arvestage spetsiifilisi kohalikke kasutustingimusi, nagu pritsmete risk, lõiked, kokkupuute aeg ja temperatuur.

Pikaajalisel kokkupuutel soovitatakse kindaid: Materjal: butüülkumm Läbitungimise aeg: ≥ 480 min

Materjali paksus: ≥ 0.7 mm

Soovitatakse kindaid kaitseks pritsmete eest: Materjal: butüülkumm Läbitungimise aeg: ≥ 30 min

Materjali paksus: ≥ 0.4 mm

Konsulteerides kaitsekinnaste tarnijaga on võimalik valida erinevat tüüpi kaitsekinnad, mis pakuvad sarnast kaitset.

Keha kaitse

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Hingamisteede kaitse

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Informatsioon selles punktis viitab tootele, juhul, kui ei ole konkreetselt märgitud, et ainete andmed on loetletud.

Meetod / märkus

Füüsikaline olek: Tahke

Välimus: graanulid

Värv, värvus: Hele, Kollane

Lõhn: Lõhnastatud

Lõhnalävi: Mittekasutatav

pH: Mittekasutatav.

Sulamistemperatuur/külmumistemperatuur (°C): Ei ole määratud.

Selle toote klassifitseerimine ei ole asjakohane.

Keemise algpunkt ja keemivahemik (°C): Ei ole määratud

Aine andmed, keemispunkt

Koostisaine(d)	Väärtus (°C)	Meetod	Atmosfäärirõhk Ipar (hPa)
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad		
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad		
Linalool	Andmed puuduvad		
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad		
d-limoneen	175-178	Meetodit pole antud	1013
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad		

Taski Tapi Deo C9a

Isoeugenol	Andmed puuduvad		
------------	-----------------	--	--

Meetod / märkus

kinnine anum

Leekpunkt (°C): ≈ 102**Püsiv põlemine:** Mittekasutatav.

(UN Käsiraamat katsete ja kriteeriumide kohta, paragrahv 32, L.2)

Aurustumiskiirus: Ei ole määratud.**Süttivus (tahke, gaasiline):** Ei ole määratud.**Ülemine/alumine süttivuspiir (%):** Ei ole määratud.

Aine andmed, süttivus- või plahvatusväärtused, kui need esinevad:

Koostisaine(d)	Alampiir (% maht)	Ülempiir (% maht)
d-limoneen	0.7	6.1

Meetod / märkus**Aururõhk:** Ei ole määratud.

Aine andmed, aururõhk

Koostisaine(d)	Väärtus (Pa)	Meetod	Temperatuur (°C)
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad		
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad		
Linalool	Andmed puuduvad		
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad		
d-limoneen	190-230	Meetodit pole antud	20
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoas uleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad		
Isoeugenol	Andmed puuduvad		

Meetod / märkus**Auru tihedus:** Ei ole määratud.**Suhteline tihedus:** ≈ 0.92 (20 °C)**Lahustuvus/ Segunemine Vesi:** Lahustumatu

Aine andmed, lahustuvus vees

Koostisaine(d)	Väärtus (g/l)	Meetod	Temperatuur (°C)
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad		
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad		
Linalool	Andmed puuduvad		
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad		
d-limoneen	Lahustumatu	Meetodit pole antud	20
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoas uleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad		
Isoeugenol	Andmed puuduvad		

Aine andmed, jaotuskoefitsient n-oktaanol/vesi (log Kow): vaata alamjaotust 12,3

Meetod / märkus**Isetsüttimistemperatuur:** Ei ole määratud.**Lagunemistemperatuur:** Mittekasutatav.**Viskoossus:** Ei ole määratud.**Plahvatusohtlikkus:** Ei ole plahvatusohtlik.**Oksüdeerivad omadused:** Miite oksüdeeruv.**9.2 Muu teave****Pindpinevus (N/m):** Ei ole määratud**Metallide korrosioon:** Ei ole määratud.

Selle toote klassifitseerimine ei ole asjakohane.

Ei kohaldata tahkete ainete või gaaside puhul.

Aine andmed, dissotsiatsioonikonstant, kui esineb:

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1 Reaktsioonivõime**

Pole teada ohtlikke reaktsioone tavapärasel ladustamis- ja kasutamistingimustel.

10.2 Keemiline stabiilsus

Normaalsetel ladustamise ja kasutamise tingimustel.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Pole teada ohtlikke reaktsioone tavapärasel ladustamis- ja kasutamistingimustel.

Taski Tapi Deo C9a

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Pole teada tavapärasel ladustamis- ja kasutamistingimustel.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Ei ole tavakasutusel teada.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ei ole teada tavapärastes ladustamise ja kasutamise tingimustes.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta**11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

Segu andmed:.

Arvutatud asjakohased ATE-d:

ATE - Suukaudne (mg/kg): >5000

Andmed aine kohta, mis on asjakohased ja kättesaadavad, on loetletud allpool:.

Akuutne toksilisus

Äge suukaudne mürgisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat		Andmed puuduvad			
Linalool		Andmed puuduvad			
bensüülatsetaat		Andmed puuduvad			
d-limoneen	LD ₅₀	4400 - 5100	Rott	Meetodit pole antud	
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad			
Isoeugenol		Andmed puuduvad			

Äge nahakaudne mürgisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat		Andmed puuduvad			
Linalool		Andmed puuduvad			
bensüülatsetaat		Andmed puuduvad			
d-limoneen	LD ₅₀	> 5000	Küülik	Meetodit pole antud	
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad			
Isoeugenol		Andmed puuduvad			

Akuutne toksilisus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat		Andmed puuduvad			
Linalool		Andmed puuduvad			
bensüülatsetaat		Andmed puuduvad			
d-limoneen		Andmed puuduvad			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad			
Isoeugenol		Andmed puuduvad			

Ärritus ja söövitis

Naha ärritus ja söövitis

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute

Taski Tapi Deo C9a

				kestus
linalülatsetaat	Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad			
Linalool	Andmed puuduvad			
bensüülsetaat	Andmed puuduvad			
d-limoneen	Ärritav	Küülik	Meetodit pole antud	
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad			
Isoeugenol	Andmed puuduvad			

Silmade ärritus ja söövitus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
linalülatsetaat	Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad			
Linalool	Andmed puuduvad			
bensüülsetaat	Andmed puuduvad			
d-limoneen	Andmed puuduvad			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad			
Isoeugenol	Andmed puuduvad			

Hingamisteede ärritus ja söövitus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
linalülatsetaat	Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad			
Linalool	Andmed puuduvad			
bensüülsetaat	Andmed puuduvad			
d-limoneen	Andmed puuduvad			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad			
Isoeugenol	Andmed puuduvad			

Sensitiivsus (ülitundlikkus)

Ülitundlikkus nahale sattumisel

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	kokkupuute kestus (t)
linalülatsetaat	Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad			
Linalool	Andmed puuduvad			
bensüülsetaat	Andmed puuduvad			
d-limoneen	Sensibiliseeriv	Merisiga	Meetodit pole antud	
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad			
Isoeugenol	Andmed puuduvad			

Ülitundlikkus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
linalülatsetaat	Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad			
Linalool	Andmed puuduvad			
bensüülsetaat	Andmed puuduvad			
d-limoneen	Andmed puuduvad			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad			
Isoeugenol	Andmed puuduvad			

CMR-mõju (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus)

Mutageensus

Koostisaine(d)	Tulemus (in-vitro)	Meetod (in-vitro)	Tulemus (in-vivo)	Meetod (in-vivo)
linalülatsetaat	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
Linalool	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
bensüülsetaat	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
d-limoneen	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	

Taski Tapi Deo C9a

Isoeugenol	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
------------	-----------------	--	-----------------	--

Kantserogeensus

Koostisaine(d)	Mõju
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad
d-limoneen	Andmed puuduvad
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad
Isoeugenol	Andmed puuduvad

Reproduktiivtoksilisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Konkreetne mõju	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus	Märkused ja muud kõrvaltoimed
linalüülatsetaat			Andmed puuduvad				
bensüülbensoaat			Andmed puuduvad				
Linalool			Andmed puuduvad				
bensüülatsetaat			Andmed puuduvad				
d-limoneen			Andmed puuduvad				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon			Andmed puuduvad				
Isoeugenol			Andmed puuduvad				

Krooniline mürgisus

Subakuutne või subkrooniline suukaudne toksilisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja kahjustatud organid
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad				
bensüülbensoaat		Andmed puuduvad				
Linalool		Andmed puuduvad				
bensüülatsetaat		Andmed puuduvad				
d-limoneen		Andmed puuduvad				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad				
Isoeugenol		Andmed puuduvad				

Subkrooniline nahakaudne toksilisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja mõjutatud organid
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad				
bensüülbensoaat		Andmed puuduvad				
Linalool		Andmed puuduvad				
bensüülatsetaat		Andmed puuduvad				
d-limoneen		Andmed puuduvad				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad				
Isoeugenol		Andmed puuduvad				

Subkrooniline toksilisus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus	Konkreetne mõju ja
----------------	----------------	---------	--------	--------	-------------------	--------------------

Taski Tapi Deo C9a

	itaja	(mg/kg kehamass/päev)			e kestus (päeva)	mõjutatud organid
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad				
bensüülbensoaat		Andmed puuduvad				
Linalool		Andmed puuduvad				
bensüülsetaat		Andmed puuduvad				
d-limoneen		Andmed puuduvad				
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad				
Isoeugenol		Andmed puuduvad				

Krooniline toksilisus

Koostisaine(d)	Kokkupuut eviis	Tulemusnä itaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja mõjutatud organid	Märkus
linalüülatsetaat			Andmed puuduvad					
bensüülbensoaat			Andmed puuduvad					
Linalool			Andmed puuduvad					
bensüülsetaat			Andmed puuduvad					
d-limoneen			Andmed puuduvad					
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon			Andmed puuduvad					
Isoeugenol			Andmed puuduvad					

Toksilisus sihtorgani suhtes-üheldorne kokkupuude

Koostisaine(d)	Mõjutatav(ad) organ(id)
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad
bensüülsetaat	Andmed puuduvad
d-limoneen	Andmed puuduvad
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad
Isoeugenol	Andmed puuduvad

Toksilisus sihtorgani suhtes-korduv kokkupuude

Koostisaine(d)	Mõjutatav(ad) organ(id)
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad
bensüülsetaat	Andmed puuduvad
d-limoneen	Andmed puuduvad
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad
Isoeugenol	Andmed puuduvad

Võib olla surmav allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel surmavad olla võivad (H304) ained, kui selliseid leidub, on loetletud osas 3. Kui see on asjakohane, vt. osast 3 toote dünaamilist viskoossust ja suhtelist tihedust.

Võimalikud tervise kõrvalmõjud ja sümptomid

Tootega seotud mõjud ja sümptomid, kui neid esineb, on loetletud § 4,2.

12. JAGU: Ökoloogiline teave**12.1 Toksilisus**

Andmed segu kohta puuduvad.

Aine andmed, vajaduse korral kättesaadavad, on loetletud allpool:

Akuutne (lühiajaline) veetoksilisus

Akuutne (lühiajaline) veetoksilisus - kala

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat		Andmed puuduvad			
Linalool		Andmed puuduvad			
bensüülatsetaat		Andmed puuduvad			
d-limoneen	LC ₅₀	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad			
Isoeugenol		Andmed puuduvad			

Akuutne (lühiajaline) veetoksilisus - koorikloomad

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat		Andmed puuduvad			
Linalool		Andmed puuduvad			
bensüülatsetaat		Andmed puuduvad			
d-limoneen	EC ₅₀	0.36	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad			
Isoeugenol		Andmed puuduvad			

Lühiajaline veetoksilisus - vetikad

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat		Andmed puuduvad			
Linalool		Andmed puuduvad			
bensüülatsetaat		Andmed puuduvad			
d-limoneen	E _r C ₅₀	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad			
Isoeugenol		Andmed puuduvad			

Lühiajaline veetoksilisus- mereliigid

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat		Andmed puuduvad			
Linalool		Andmed puuduvad			
bensüülatsetaat		Andmed puuduvad			
d-limoneen		Andmed puuduvad			-
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad			
Isoeugenol		Andmed puuduvad			

Mõju rooveepuhastitele - toksilisus bakteritele

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Inokulaat	Meetod	Kokkupuute kestus
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat		Andmed			

Taski Tapi Deo C9a

		puuduvad			
Linalool		Andmed puuduvad			
bensüülatsetaat		Andmed puuduvad			
d-limoneen		Andmed puuduvad			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad			
Isoeugenol		Andmed puuduvad			

Pikaajaline veetoksilisus

Pikaajaline veetoksilisus - kala

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus	Täheldatud mõjud
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad				
bensüülbensoaat		Andmed puuduvad				
Linalool		Andmed puuduvad				
bensüülatsetaat		Andmed puuduvad				
d-limoneen		Andmed puuduvad				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad				
Isoeugenol		Andmed puuduvad				

Pikaajaline veetoksilisus - koorikloomad

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestvus	Täheldatud mõjud
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad				
bensüülbensoaat		Andmed puuduvad				
Linalool		Andmed puuduvad				
bensüülatsetaat		Andmed puuduvad				
d-limoneen		Andmed puuduvad				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad				
Isoeugenol		Andmed puuduvad				

Veetoksilisus teistele vee merepõhja organismidele, sealhulgas settes-elutsevate organismidega, kui on teada:

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg sette kuivmassi kohta)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Täheldatud mõjud
linalüülatsetaat		Andmed puuduvad				
bensüülbensoaat		Andmed puuduvad				
Linalool		Andmed puuduvad				
bensüülatsetaat		Andmed puuduvad				
d-limoneen		Andmed puuduvad			-	
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon		Andmed puuduvad				
Isoeugenol		Andmed puuduvad				

Terrestriline e. maismaaline toksilisus

Terrestriline e. maismaaline toksilisus - vihmaussidele, kui on teada:

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg pinnase kuivmassi kohta)	Liigid	Meetod	Kokkupuute aeg (päeva)	Täheldatud mõjud
d-limoneen		Andmed puuduvad			-	

Taski Tapi Deo C9a

Terrestriaalne e. maismaaline toksilisus - taimedele, kui on teada:

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg pinnase kuivmassi kohta)	Liigid	Meetod	Kokkupuute aeg (päeva)	Täheldatud mõjud
d-limoneen		Andmed puuduvad			-	

Terrestriaalne e. maismaaline toksilisus - lindudele, kui on teada:

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Täheldatud mõjud
d-limoneen		Andmed puuduvad			-	

Terrestrial toksilisus - kasulikele putukatele, kui on teada:

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg pinnase kuivmassi kohta)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Täheldatud mõjud
d-limoneen		Andmed puuduvad			-	

Terrestriaalne toksilisus - pinnase bakteritele, kui on teada:

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg pinnase kuivmassi kohta)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Täheldatud mõjud
d-limoneen		Andmed puuduvad			-	

12.2 Püsivus ja lagunduvus**Abiootiline lagunemine**

Abiootiline lagunemine - fotodegradatsioon õhus, kui on teada:

Abiootiline lagunemine - hüdrolüüs, kui on teada:

Abiootiline lagunemine - muud protsessid, kui on teada:

Biodegradatsioon

Kergesti biolagunev - aeroobsetes tingimustes

Koostisaine(d)	Inokulaat	Analüütiline meetod	DT ₅₀	Meetod	Hindamine
linalüülatsetaat				OECD 301F	Kergesti biolagunduv
bensüülbensoaat				OECD 301F	Kergesti biolagunduv
Linalool				OECD 301D	Kergesti biolagunduv
bensüülatsetaat					Kergesti biolagunduv
d-limoneen			80 % 28 päeva jooksul (s)	OECD 301D	Kergesti biolagunduv
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon				OECD 301F	Ei biodegradeeru kergesti.
Isoeugenol					Andmed puuduvad

Biolagundatavus - anaeroobses ja mere tingimustes, kui on teada:

Lagunemine asjakohasteks keskkonnanakomponentideks, kui on teada:

12.3 Bioakumulatsioon

Jaotustegur n-oktaanool/vesi (log Kow)

Koostisaine(d)	Väärtus	Meetod	Hindamine	Märkus
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad			
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad			
Linalool	Andmed puuduvad			
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad			
d-limoneen	Andmed puuduvad		Kõrge bioakumulatsioonipotentsiaal	
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad			
Isoeugenol	Andmed puuduvad			

Biokontsentratsiooniteguri (BCF)

Koostisaine(d)	Väärtus	Liigid	Meetod	Hindamine	Märkus
----------------	---------	--------	--------	-----------	--------

Taski Tapi Deo C9a

linalüülatsetaat	Andmed puuduvad				
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad				
Linalool	Andmed puuduvad				
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad				
d-limoneen	683.1		Meetodit pole esitatud	Kõrge bioakumulatsioonipotentsiaal	
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad				
Isoeugenol	Andmed puuduvad				

12.4 Liikuvus pinnases

Adsorptsioon/desorptsioon pinnases või settes

Koostisaine(d)	Adsorptsiooni koefitsient Logi Koc	Desorptsiooni koefitsient Logi Koc(des)	Meetod	Pinnas/ sette tüüp	Hindamine
linalüülatsetaat	Andmed puuduvad				
bensüülbensoaat	Andmed puuduvad				
Linalool	Andmed puuduvad				
bensüülatsetaat	Andmed puuduvad				
d-limoneen	Andmed puuduvad				Suur liikuvusvõime pinnases
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-heksahüdro-3,6,8-tetrametüül-1H-3a,7-metanoasuleen-5-üül)etaan-1-oon	Andmed puuduvad				
Isoeugenol	Andmed puuduvad				

12.5 Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste (PBT) ja väga püsivate ja väga bioakumuleerivate (vPvB) omaduste hindamine

Ained, mis vastavad PBT / vPvB kriteeriumitele, kui neid on, on loetletud 3. jaos.

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Muid kahjulikke mõjusid pole teada.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Vaikude jäätmed / kasutamata toodang: Kontsentreeritud sisud ja saastunud pakendid tuleb hävitada sertifitseeritud käitleja poolt või vastavalt loale. Jäätmete kanalisse laskmine on ära keelatud. Puhastatud pakkematerjal on sobilik kasutamiseks energia taaskasutuses või ümbertöötluks kooskõlas kohaliku seadusandlusega. 16 03 05* - ohtlike aineid sisaldavad orgaanilised jäätmed.

Euroopa Jäätmeloend:

Tühi pakend

Soovitus

Hävitada täites riiklike või kohalike määrusi.

14. JAGU: Veonõuded

Maismaatransport (ADR/RID), Meretransport (IMDG), Õhutransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 ÜRO number (UN number) Ei ole ohtlik kaup

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus Ei ole ohtlik kaup

14.3 Transpordi ohuklass (id): Ei ole ohtlik kaup

14.4 Pakendirühm: Ei ole ohtlik kaup

14.5 Keskkonnaohud: Ei ole ohtlik kaup

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Ei ole ohtlik kaup

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga Ei ole ohtlik kaup

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1 Aine või seguga seotud ohutus-, tervisekaitse- ja keskkonnaalased õigusaktid

EU regulatsioonid:

• Määrus (EÜ) nr 1907/2006 - REACH

• Määrus (EÜ) nr 1272/2008 - CLP

Autoriseeringud või piirangud (Määrus (EC) No 1907/2006, jaotus VII vastavalt jaotis VIII-le): Ei ole kohaldatav.

UFI: 8AW1-H0HC-700V-S94C

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Segu kemikaaliohutuse hindamist ei ole teostatud.

16. JAGU: Muu teave

Taski Tapi Deo C9a

Informatsioon selles dokumendis põhineb meie parimale praegusele teadmisele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootemadusi ja ei kehtesta õiguslikult siduvat lepingut.

SDS kood: MS1002006**Variant:** 02.1**Läbi vaadatud:** 2018-06-12**Redaktsiooni põhjus:**

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades):, 2, 3, 16

Klassifitseerimistoimingud

Üldjuhul põhineb segu klassifitseerimine aine omadusi kasutataval arvutusmeetoditel vastavalt määruse (EÜ) nr 1272/2008 nõuetele. Kui teatud klassifikatsiooni puhul on saadaval andmed segu kohta või klassifitseerimiseks saab kasutada seostamisühendite või tõenduspõhisust, näidatakse see ohutuskaardi vastavates osades. Vt. osa 9 füüsikalise-keemiliste näitajate, osa 11 toksikoloogilise teabe ja osa 12 keskkonnateabe jaoks.

H ja EUH lausete terviktekst on toodud 3. jaos:

- H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur.
- H302 - Allaneelamisel kahjulik.
- H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
- H312 - Nahale sattumisel kahjulik.
- H315 - Põhjustab nahaärritust.
- H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H335 - Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H400 - Väga mürgine veeorganismidele.
- H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lühendid ja akronüümid:

- AISE - Euroopa detergentide ja hooldusvahendite tööstusliit
- DNEL - ainega kokkupuutumise tase, üle mille inimeste grupp ei tohiks kokku puutuda.
- EUH - CLP konkreetsed ohulaused
- PBT - püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline
- PNEC - Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
- REACH number - REACH registreerimisnumber, ilma tarnija konkreetse osaluseta
- vPvB - väga püsiv ja väga bioakumuleeruv
- ATE - Ägeda mürgisuse hinnang

Ohutuskaardi lõpp