

TASKI Tapi Deo C9a

Läbi vaadatud: 2024-09-09

Variant: 02.0

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

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: TASKI Tapi Deo C9a

UFI: VF8K-F1CN-R00C-7URK

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

Toote kasutamine:

Lõhnade kontroll – jääktoime (kõva pind).

Lõhnade kontroll – jääktoime (kangas).

Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

Mittesoovitavad kasutusala:

Kasutamine muul viisil kui ettenähtud kasutamine pole soovitatav.

SWED - Sektoripõhine töötajate kokkupuute kirjeldus:

AISE_SWED_PW_4_1

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

Kontaktandmed

Diversey Polska Sp. z o.o

Al. Jerozolimskie 134

02-305 Varssavi, Poola

Tel.: +48 22 161 17 23

MSDSinfoPL@solenis.com

1.4 Hädaabitelefoni number

Pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata etiketti või ohutuskarti).

112

Mürgistusteabekeskus telefoninumber: 16662.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimata

2.2 Märgistuselemendid

Sisaldab geranüülatsetaat (Geranyl Acetate), Linalool (Linalool), p-menta-1,4(8)-dieen (Terpinolene), Cineole (Eucalyptol), Isocyclocitral (Isocyclocitral), d-limoneen (Limonene)

Ohulaused:

EUH208 - Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

EUH210 - Ohutuskart nõudmisel kättesaadav.

2.3 Muud ohud

Mingeid muid ohte pole teada.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Koostisaine(d)	EÜ number	CAS-number	REACH määruse registreerimis number	Klassifikatsioon	Märkused	Massiprotse nt
geranüülatsetaat	203-341-5	105-87-3	01-211997348 0-35	Nahaärritus, 2. Kategooria (H315) Naha sensibiliseerimine, Alamkategooria 1B (H317) Krooniline veekeskkonda ohustav toksilisus, 3. Kategooria (H412)		0.1-1
Linalool	201-134-4	78-70-6	01-211947401 6-42	Nahaärritus, 2. Kategooria (H315) Silmade ärritus, 2. Kategooria (H319) Naha sensibiliseerimine, Alamkategooria 1B (H317)		0.1-1

TASKI Tapi Deo C9a

p-menta-1,4(8)-dien	209-578-0	586-62-9	01-211998232 4-34 , 01-211998232 5-32	Tuleohtlikud vedelikud, 3. Kategooria (H226) Toksilisus hingamisteedesse sattumisel, 1. Kategooria (H304) Naha sensibiliseerimine, Alamkategooria 1B (H317) Krooniline veekeskkonda ohustav toksilisus, 2. Kategooria (H411)	0.1-1
Isocyclocitral	215-638-7	1335-66-6	01-212012014 7-69	Silmade ärritus, 2. Kategooria (H319) Naha sensibiliseerimine, Alamkategooria 1B (H317) Krooniline veekeskkonda ohustav toksilisus, 3. Kategooria (H412)	0.1-1
Cineole	207-431-5	470-82-6	01-211996777 2-24	Tuleohtlikud vedelikud, 3. Kategooria (H226) Naha sensibiliseerimine, Alamkategooria 1B (H317)	0.1-1
allüülheptanoaat	205-527-1	142-19-8	01-211948896 1-23	Akuutne toksilisus - suukaudne, 3. Kategooria (H301) Akuutne toksilisus - nahakaudne, 3. Kategooria (H311) Veekeskkonda ohustav äge mürgisus, 1. Kategooria M=1 (H400) Krooniline veekeskkonda ohustav toksilisus, 3. Kategooria (H412)	0.1-1
d-limoneen	227-813-5	5989-27-5	01-211952922 3-47	Tuleohtlikud vedelikud, 3. Kategooria (H226) Toksilisus hingamisteedesse sattumisel, 1. Kategooria (H304) Nahaärritus, 2. Kategooria (H315) Naha sensibiliseerimine, Alamkategooria 1B (H317) Veekeskkonda ohustav äge mürgisus, 1. Kategooria M=1 (H400) Krooniline veekeskkonda ohustav toksilisus, 1. Kategooria M=1 (H410)	0.1-1
geraniool	203-377-1	106-24-1	01-211955243 0-49 01-211956062 1-44	Nahaärritus, 2. Kategooria (H315) Tõsine silmade kahjustus, 1. Kategooria (H318) Naha sensibiliseerimine, 1. Kategooria (H317)	0.1-1
tsitronellool	203-375-0	106-22-9	01-211945399 5-23	Nahaärritus, 2. Kategooria (H315) Silmade ärritus, 2. Kategooria (H319) Naha sensibiliseerimine, Alamkategooria 1B (H317)	0.1-1

Konkreetsed sisalduse piirväärtused

Isoeugenol:

- Naha sensibiliseerimine, 1. Kategooria (H317) >= 0.01%

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

ATE, kui on kättesaadavad, on loetletud 11. jagu.

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

4. JAGU: Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus****Sissehingamine:**

Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

Sattumine nahale:

Pesta nahka rohke leige kergelt voolava veega. Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel:

Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Kui ärritus tekib ja jääb püsima, siis tuleb pöörduda arsti poole.

Allaneelamine:

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

Esmaabi andja isikukaitse:

Võta arvesse isikukaitsevahendid nagu märgitud punktis 8.2.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**Sissehingamine:**

Puuduvad teadaolevad mõjud ja nähud tavakasutusel.

Sattumine nahale:

Puuduvad teadaolevad mõjud ja nähud tavakasutusel.

Silma sattumisel:

Puuduvad teadaolevad mõjud ja nähud tavakasutusel.

Allaneelamine:

Puuduvad teadaolevad mõjud ja nähud tavakasutusel.

4.3 Märges 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 leede kustutada pihustatud veejoaga või alkoholikindla vahuga.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Erilisi ohte pole teada.

5.3 Nõuded tuletoojatele

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**

Erilised meetmed pole nõutavad.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta sattuda äravoolusüsteemi, pinna- või põhjavette.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Koguda mehhaaniliselt. Mitte panna lekkinud materjali tagasi originaalmahutisse. Koguge kõrvaldamiseks suletud ja sobivatesse mahutitesse.

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 kontrolli vt punkt 8.2.

Soovitused üldise tööhügieeni kohta:

Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale. Mitte segada teiste toodetega kui ei ole Diversey poolt soovitatud.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

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

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

7.3 Eriksutus

Spetsiifilist nõu lõppkasutuse kohta pole saadaval.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1 Kontrolliparameetrid****Töökiskonnas 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:

Soovituslik järelevalve kord , kui on teada:

Täiendavad kokkupuute piirnormid kasutamistingimustel, kui on teada:

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

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

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud
geranüülsetaht	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isocyclocitral	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Cineole	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	-	-	-	4.76
geraniol	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
tsitronellol	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

TASKI Tapi Deo C9a

DNEL/DMEL 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)
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isocyclocitral	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Cineole	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	0.222 mg/cm ² nahk	-	Andmed puuduvad	-
geraniool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
tsitronellool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

DNEL/DMEL 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)
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isocyclocitral	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Cineole	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	0.111 mg/cm ² nahk	-	Andmed puuduvad	-
geraniool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
tsitronellool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

DNEL/DMEL kokkupuude sissehingamisel - töötaja (mg/m³)

Koostisaine(d)	Akuutne (lühiajaline) lokaalne mõju	Akuutsed (lühiajalised) süsteemsed mõjud	Krooniline (pikaajaline) lokaalne mõju	Kroonilised (pikaajalised) süsteemsed mõjud
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isocyclocitral	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Cineole	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	-	-	-	33.3
geraniool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
tsitronellool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

DNEL/DMEL kokkupuude sissehingamisel - Tarbija (mg/m³)

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isocyclocitral	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Cineole	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	-	-	-	8.33
geraniool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
tsitronellool	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)
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isocyclocitral	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Cineole	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	0.014	0.0014	-	1.8
geraniool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
tsitronellool	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/m³)
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Isocyclocitral	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Cineole	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
d-limoneen	3.85	0.385	0.763	-
geraniool	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
tsitronellool	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 tootelehelte rakendamise ja käitlemise juhised.

Tavakasutamistingimused on toodud selles osas.

Soovitatakse ohutusmeetmed lahjendamata toodete käitlemisel:

Asjakohane tehniline kontroll: Erinõuded tavakasutustingimustel puuduvad.
Asjakohased organisatsioonilised kontrollpunktid: Erinõuded puuduvad tavakasutustingimustes.

Lahjendamata toote puhul kaalutakse REACH-i stsenaariume:

	SWED - Sektoripõhine töötajate kokkupuute kirjeldus	LCS	PROC	Kestus (min)	ERC
Automaatne kasutamine suletud süsteemis	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a

Isikukaitsevahendid

Silma / näo kaitse:

Käte kaitse.

Keha kaitse

Hingamisteede kaitse

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

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 , millest Pruun kuni Kollane

Lõhn: Orange Citrus

Lõhnalävi: Mittekasutatav

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

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

Selle toote klassifitseerimine ei ole asjakohane.

Ei kohaldata tahkete ainete ja gaaside puhul.

Aine andmed, keemispunkt

Koostisaine(d)	Väärtus (°C)	Meetod	Atmosfäärirõhk Ipar (hPa)
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad		
Linalool	Andmed puuduvad		
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad		
Isocyclocitral	Andmed puuduvad		
Cineole	Andmed puuduvad		
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad		
d-limoneen	175-178	Tõendite kaalukus	1013
geraniool	Andmed puuduvad		
tsitronellool	Andmed puuduvad		

Meetod / märkus

Süttivus (tahke, gaasiline): Ei ole määratud.

Süttivus (vedel): Mittekasutatav.

Leekpunkt (° C): Mittekasutatav.

Püsiv põlemine: Mittekasutatav.

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

Alumine ja ülemine plahvatuspiir/süttivuspiir (%): Ei ole määratud.

Vaadake koostisainete loetelu.

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

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

Meetod / märkus

Isesüttimistemperatuur: Ei ole määratud.

Lagunemistemperatuur: Mittekasutatav.

pH: Ei ole mõõdetav

Kinemaatiline viskoossus: Ei kohaldata tahkete ainete ja gaaside puhul.

Lahustuvus/ Segunemine vesi: Lahustumatu

Aine andmed, lahustuvus vees

Koostisaine(d)	Väärtus (g/l)	Meetod	Temperatuur (°C)
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad		
Linalool	Andmed puuduvad		
p-menta-1,4(8)-diin	Andmed puuduvad		
Isocyclocitral	Andmed puuduvad		
Cineole	Andmed puuduvad		
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad		
d-limoneen	Lahustumatu	Meetodit pole antud	20
geraniool	Andmed puuduvad		
tsitronellool	Andmed puuduvad		

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

Meetod / märkus

Aururõhk: Ei ole määratud.

Vaadake koostisainete loetelu.

Aine andmed, aururõhk

Koostisaine(d)	Väärtus (Pa)	Meetod	Temperatuur (°C)
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad		
Linalool	Andmed puuduvad		
p-menta-1,4(8)-diin	101	OECD 104 (EU A.4)	20
Isocyclocitral	Andmed puuduvad		
Cineole	Andmed puuduvad		
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad		
d-limoneen	190-230	Meetodit pole antud	20
geraniool	Andmed puuduvad		
tsitronellool	Andmed puuduvad		

Suhteline tihedus: ≈ 0.73 (20 °C)

Suhteline auru tihedus: Andmed puuduvad.

Osakese omadused: Ei ole määratud.

Meetod / märkus

OECD 109 (EU A.3)

Ei kohaldata tahkete ainete

Selle toote klassifitseerimine ei ole asjakohane.

9.2 Muu teave

9.2.1 Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Plahvatusohtlikkus: Ei ole plahvatusohtlik.

Oksüdeerivad omadused: Miite oksüdeeruv.

Metallide korrosioon: Ei ole määratud.

Ei kohaldata tahkete ainete või gaaside puhul.

9.2.2 Muud ohutusnäitajad

Puudub muu asjakohane kättesaadav teave.

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 ohtlike reaktsioone tavapärasel ladustamis- ja kasutamistingimustel.

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 ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**

Segu andmed: .

Arvutatud asjakohased ATE-d:

ATE - Suukaudne (mg/kg): >2000

ATE - Nahakaudne (mg/kg): >2000

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)	ATE Suukaudne (mg/kg)
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad				Pole määratud
Linalool	LD ₅₀	2790	Rott			Pole määratud
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad				Pole määratud
Isocyclocitral		Andmed puuduvad				Pole määratud
Cineole		4500	Rott	OECD 401 (EU B.1)		Pole määratud
allüülheptanoaat	LD ₅₀	218	Rott	Meetodit pole antud		218
d-limoneen	LD ₅₀	4400 - 5100	Rott	Meetodit pole antud		Pole määratud
geraniool		Andmed puuduvad				Pole määratud
tsitronellool		Andmed puuduvad				Pole määratud

Äge nahakaudne mürgisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)	ATE Nahakaudne (mg/kg)
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad				Pole määratud
Linalool		Andmed puuduvad				Pole määratud
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad				Pole määratud
Isocyclocitral		Andmed puuduvad				Pole määratud
Cineole		Andmed puuduvad				Pole määratud
allüülheptanoaat	LD ₅₀	810	Küülik	Meetodit pole antud		810
d-limoneen	LD ₅₀	> 5000	Küülik	Meetodit pole antud		Pole määratud
geraniool		Andmed puuduvad				Pole määratud
tsitronellool		Andmed puuduvad				Pole määratud

Akuutne toksilisus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad			

Linalool		Andmed puuduvad			
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad			
Isocyclocitral		Andmed puuduvad			
Cineole		Andmed puuduvad			
allüülheptanoaat		Andmed puuduvad			
d-limoneen		Andmed puuduvad			
geraniool		Andmed puuduvad			
tsitronellool		Andmed puuduvad			

Akuutne toksilisus sissehingamisel, jätkub

Koostisaine(d)	ATE - sissehingamine, tolm (mg/l)	ATE - sissehingamine, udu (mg/l)	ATE - sissehingamine, aur (mg/l)	ATE - sissehingamine, gaas (mg/l)
geranüülatsetaat	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud
Linalool	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud
p-menta-1,4(8)-dieen	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud
Isocyclocitral	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud
Cineole	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud
allüülheptanoaat	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud
d-limoneen	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud
geraniool	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud
tsitronellool	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud

Ärritus ja söövitatus

Naha ärritus ja söövitatus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad			
Linalool	Andmed puuduvad			
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad			
Isocyclocitral	Andmed puuduvad			
Cineole	Andmed puuduvad			
allüülheptanoaat	Mitte ärritav			
d-limoneen	Ärritav	Küülik	Meetodit pole antud	
geraniool	Andmed puuduvad			
tsitronellool	Andmed puuduvad			

Silmade ärritus ja söövitatus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad			
Linalool	Andmed puuduvad			
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad			
Isocyclocitral	Andmed puuduvad			
Cineole	Andmed puuduvad			
allüülheptanoaat	Mitte söövitav või ärritav			
d-limoneen	Andmed puuduvad			
geraniool	Andmed puuduvad			
tsitronellool	Andmed puuduvad			

Hingamisteede ärritus ja söövitatus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad			
Linalool	Andmed puuduvad			
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad			
Isocyclocitral	Andmed puuduvad			
Cineole	Andmed puuduvad			
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad			
d-limoneen	Andmed puuduvad			
geraniool	Andmed puuduvad			

tsitronellool	Andmed puuduvad			
---------------	-----------------	--	--	--

Sensitiivsus (ülitundlikkus)

Ülitundlikkus nahale sattumisel

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	kokkupuute kestus (t)
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad			
Linalool	Andmed puuduvad			
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad			
Isocyclocitral	Andmed puuduvad			
Cineole	Andmed puuduvad			
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad			
d-limoneen	Sensibiliseeriv	Merisiga	Meetodit pole antud	
geraniool	Andmed puuduvad			
tsitronellool	Andmed puuduvad			

Ülitundlikkus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad			
Linalool	Andmed puuduvad			
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad			
Isocyclocitral	Andmed puuduvad			
Cineole	Andmed puuduvad			
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad			
d-limoneen	Andmed puuduvad			
geraniool	Andmed puuduvad			
tsitronellool	Andmed puuduvad			

CMR-mõju (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus)

Mutageensus

Koostisaine(d)	Tulemus (in-vitro)	Meetod (in-vitro)	Tulemus (in-vivo)	Meetod (in-vivo)
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
Linalool	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
Isocyclocitral	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
Cineole	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
d-limoneen	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
geraniool	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
tsitronellool	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	

Kantserogeensus

Koostisaine(d)	Mõju
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad
p-menta-1,4(8)-dieen	Andmed puuduvad
Isocyclocitral	Andmed puuduvad
Cineole	Andmed puuduvad
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad
d-limoneen	Andmed puuduvad
geraniool	Andmed puuduvad
tsitronellool	Andmed puuduvad

Reproduktiivtoksilisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäit aja	Konkreetne mõju	Väärtus (mg/kg kehamass/p äev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus	Märkused ja muud kõrvaltoimed
geranüülatsetaat			Andmed puuduvad				
Linalool			Andmed puuduvad				
p-menta-1,4(8)-dieen			Andmed puuduvad				
Isocyclocitral			Andmed puuduvad				

Cineole			Andmed puuduvad				
allüülheptanoaat			Andmed puuduvad				
d-limoneen			Andmed puuduvad				
geraniool			Andmed puuduvad				
tsitronellool			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
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad				
Linalool		Andmed puuduvad				
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad				
Isocyclocitral		Andmed puuduvad				
Cineole		Andmed puuduvad				
allüülheptanoaat		Andmed puuduvad				
d-limoneen		Andmed puuduvad				
geraniool		Andmed puuduvad				
tsitronellool		Andmed puuduvad				

Subkrooniline nahakaudne toksilisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja mõjutatud organid
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad				
Linalool		Andmed puuduvad				
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad				
Isocyclocitral		Andmed puuduvad				
Cineole		Andmed puuduvad				
allüülheptanoaat		Andmed puuduvad				
d-limoneen		Andmed puuduvad				
geraniool		Andmed puuduvad				
tsitronellool		Andmed puuduvad				

Subkrooniline toksilisus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja mõjutatud organid
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad				
Linalool		Andmed puuduvad				
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad				
Isocyclocitral		Andmed puuduvad				
Cineole		Andmed puuduvad				
allüülheptanoaat		Andmed puuduvad				
d-limoneen		Andmed puuduvad				
geraniool		Andmed				

TASKI Tapi Deo C9a

		puuduvad				
tsitronellool		Andmed puuduvad				

Krooniline toksilisus

Koostisaine(d)	Kokkupuuteviis	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja mõjutatud organid	Märkus
geranüülatsetaat			Andmed puuduvad					
Linalool			Andmed puuduvad					
p-menta-1,4(8)-diin			Andmed puuduvad					
Isocyclocitral			Andmed puuduvad					
Cineole			Andmed puuduvad					
allüülheptanoaat			Andmed puuduvad					
d-limoneen			Andmed puuduvad					
geraniool			Andmed puuduvad					
tsitronellool			Andmed puuduvad					

Toksilisus sihtorgani suhtes-ühekordne kokkupuude

Koostisaine(d)	Mõjutatav(ad) organ(id)
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad
p-menta-1,4(8)-diin	Andmed puuduvad
Isocyclocitral	Andmed puuduvad
Cineole	Andmed puuduvad
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad
d-limoneen	Andmed puuduvad
geraniool	Andmed puuduvad
tsitronellool	Andmed puuduvad

Toksilisus sihtorgani suhtes-korduv kokkupuude

Koostisaine(d)	Mõjutatav(ad) organ(id)
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad
Linalool	Andmed puuduvad
p-menta-1,4(8)-diin	Andmed puuduvad
Isocyclocitral	Andmed puuduvad
Cineole	Andmed puuduvad
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad
d-limoneen	Andmed puuduvad
geraniool	Andmed puuduvad
tsitronellool	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.

Võimalikud tervise kõrvalmõjud ja sümptomid

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

11.2 Teave muude ohtude kohta

11.2.1 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused - Andmed inimeste kohta, kui on teada:

11.2.2 Muu teave

Puudub muu asjakohane kättesaadav teave.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Andmed segu kohta puuduvad .

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

Akuutne (lühiajaline) veetoksilisus

Akuutne (lühiajaline) veetoksilisus - kala

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad			
Linalool		Andmed puuduvad			
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad			
Isocyclocitral		Andmed puuduvad			
Cineole		Andmed puuduvad			
allüülheptanoaat	LC ₅₀	0.12	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, semistaatiline	96
d-limoneen	LC ₅₀	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
geraniool		Andmed puuduvad			
tsitronellool		Andmed puuduvad			

Akuutne (lühiajaline) veetoksilisus - koorikloomad

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad			
Linalool		Andmed puuduvad			
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad			
Isocyclocitral		Andmed puuduvad			
Cineole		Andmed puuduvad			
allüülheptanoaat		Andmed puuduvad			
d-limoneen	EC ₅₀	0.36	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48
geraniool		Andmed puuduvad			
tsitronellool		Andmed puuduvad			

Lühiajaline veetoksilisus - vetikad

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad			
Linalool		Andmed puuduvad			
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad			
Isocyclocitral		Andmed puuduvad			
Cineole		Andmed puuduvad			
allüülheptanoaat		Andmed puuduvad			
d-limoneen	E _r C ₅₀	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
geraniool		Andmed puuduvad			
tsitronellool		Andmed puuduvad			

Lühiajaline veetoksilisus - mereliigid

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad			
Linalool		Andmed puuduvad			
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad			

Isocyclocitral		Andmed puuduvad			
Cineole		Andmed puuduvad			
allüülheptanoaat		Andmed puuduvad			
d-limoneen		Andmed puuduvad			
geraniool		Andmed puuduvad			
tsitronellool		Andmed puuduvad			

Mõju reoveepuhastitele - toksilisus bakteritele

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Inokulaat	Meetod	Kokkupuute kestus
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad			
Linalool		Andmed puuduvad			
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad			
Isocyclocitral		Andmed puuduvad			
Cineole		Andmed puuduvad			
allüülheptanoaat		Andmed puuduvad			
d-limoneen		Andmed puuduvad			
geraniool		Andmed puuduvad			
tsitronellool		Andmed puuduvad			

Pikaajaline veetoksilisus

Pikaajaline veetoksilisus - kala

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus	Täheldatud mõjud
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad				
Linalool		Andmed puuduvad				
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad				
Isocyclocitral		Andmed puuduvad				
Cineole		Andmed puuduvad				
allüülheptanoaat		Andmed puuduvad				
d-limoneen		Andmed puuduvad				
geraniool		Andmed puuduvad				
tsitronellool		Andmed puuduvad				

Pikaajaline veetoksilisus - koorikloomad

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus	Täheldatud mõjud
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad				
Linalool		Andmed puuduvad				
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad				
Isocyclocitral		Andmed puuduvad				
Cineole		Andmed puuduvad				
allüülheptanoaat		Andmed puuduvad				
d-limoneen		Andmed puuduvad				
geraniool		Andmed puuduvad				
tsitronellool		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
geranüülatsetaat		Andmed puuduvad				
Linalool		Andmed puuduvad				
p-menta-1,4(8)-dieen		Andmed puuduvad				
Isocyclocitral		Andmed puuduvad				
Cineole		Andmed puuduvad				
allüülheptanoaat		Andmed puuduvad				
d-limoneen		Andmed puuduvad				
geraniool		Andmed puuduvad				
tsitronellool		Andmed puuduvad				

Terrestriline e. maismaaline toksilisus

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

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

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

Terrestrial toksilisus - kasulikele putukatele, kui on teada:

Terrestriline toksilisus - pinnase bakteritele, kui on teada:

12.2 Püsivus ja lagunemine

Abiootiline lagunemine

Abiootiline lagunemine - fotodegradatsioon õhus, kui on teada:

Abiootiline lagunemine - hüdrolyüs, kui on teada:

Abiootiline lagunemine - muud protsessid, kui on teada:

Biodegradatsioon

Kergesti biolagunev - aeroobsetes tingimustes

Koostisaine(d)	Inokulaat	Analüütiline meetod	DT ₅₀	Meetod	Hindamine
geranüülatsetaat	Aktiivmuda, aeroobne	CO ₂ tootmine			Kergesti biolagunduv
Linalool	Aktiivmuda, aeroobne	Hapnikukadu	64.2% 28 päeva jooksul (s)	OECD 301D	Kergesti biolagunduv
p-menta-1,4(8)-dieen				OECD 301D	Kergesti biolagunduv
Isocyclocitral		Episuite			Kergesti biolagunduv
Cineole				OECD 301F	Kergesti biolagunduv
allüülheptanoaat	Aktiivmuda, aeroobne		40%	OECD 301D	Ei biodegradeeru kergesti.
d-limoneen			80 % 28 päeva jooksul (s)	OECD 301D	Kergesti biolagunduv
geraniool				OECD 301F	Kergesti biolagunduv
tsitronellool	Aktiivmuda, aeroobne	CO ₂ tootmine		OECD 301F	Kergesti biolagunduv

Biolagundavus - anaeroobses ja mere tingimustes, kui on teada:

Lagunemine asjakohasteks keskkonnanähtudeks, kui on teada:

12.3 Bioakumulatsioon

Jaotustegur n-oktanool/vesi (log K_{ow})

Koostisaine(d)	Väärtus	Meetod	Hindamine	Märkus
geranüülatsetaat	Andmed puuduvad			
Linalool	Andmed puuduvad			

p-menta-1,4(8)-diin	Andmed puuduvad			
Isocyclocitral	Andmed puuduvad			
Cineole	Andmed puuduvad			
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad			
d-limoneen	Andmed puuduvad		Kõrge bioakumulatsioonipotentsiaal	
geraniool	Andmed puuduvad			
tsitronellool	Andmed puuduvad			

Biokontsentratsiooniteguri (BCF)

Koostisaine(d)	Väärtus	Liigid	Meetod	Hindamine	Märkus
geranüülsetaat	Andmed puuduvad				
Linalool	Andmed puuduvad				
p-menta-1,4(8)-diin	Andmed puuduvad				
Isocyclocitral	Andmed puuduvad				
Cineole	Andmed puuduvad				
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad				
d-limoneen	683.1		Meetodit pole esitatud	Kõrge bioakumulatsioonipotentsiaal	
geraniool	Andmed puuduvad				
tsitronellool	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
geranüülsetaat	Andmed puuduvad				
Linalool	Andmed puuduvad				
p-menta-1,4(8)-diin	Andmed puuduvad				
Isocyclocitral	Andmed puuduvad				
Cineole	Andmed puuduvad				
allüülheptanoaat	Andmed puuduvad				
d-limoneen	Andmed puuduvad				Suur liikuvusvõime pinnases
geraniool	Andmed puuduvad				
tsitronellool	Andmed puuduvad				

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

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

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused - Keskkonnamõjud, kui on teada:

12.7 Muud kahjulikud mõjud

Muid kahjulikke mõjusid pole teada.

13. JAGU: Jäätmeäitlus

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 ümbertöötamiseks kooskõlas kohaliku seadusandlusega.

Euroopa Jäätmeloend: 16 03 05* - ohtlikke aineid sisaldavad orgaanilised jäätmed.

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 või ID number: Ei ole ohtlik kaup

14.2 ÜRO veose tunnusunimetus: 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 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega: Ei ole ohtlik kaup

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

EU regulatsioonid:

- Määrus (EÜ) nr 1907/2006 - REACH
- Määrus (EÜ) nr 1272/2008 - CLP
- ained, mis on tunnistatud endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineks vastavalt kriteeriumitele, mis on sätestatud delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või määruses (EL) 2018/605
- Rahvusvahelise ohtlike kaupade maanteedel vedamise kokkulepe (ADR)
- Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri (IMDG)

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

Seveso - Klassifikatsioon: Klassifitseerimata

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Segu kemikaaliohutuse hindamist ei ole teostatud.

16. JAGU: Muu teave

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

SDS kood: MS1006152

Variant: 02.0

Läbi vaadatud: 2024-09-09

Redaktsiooni põhjus:

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades):, 1, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 14, 16

Klassifitseerimistoimingud

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

Lühendid ja akronüümid:

- AISE - Euroopa detergentide ja hooldusvahendite tööstusliit
- ATE - Ägeda mürgisuse hinnang
- DNEL - ainega kokkupuutumise tase, üle mille inimeste grupp ei tohiks kokku puutuda.
- EC50 - toimet avaldav kontsentratsioon, 50%
- ERC - Keskkonda eraldumise kategooriad
- EUH - CLP konkreetset ohulaused
- LC50 - surmav kontsentratsioon, 50%
- LCS - Elutsükli etapp
- LD50 - surmav annus, 50%
- NOAEL - täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos
- NOEL - täheldatavat toimet mitteavaldav doos
- OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
- PBT - püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline
- PNEC - Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
- PROC - Protsessikategooriad
- REACH number - REACH registreerimisnumber, ilma tarnija konkreetse osaluseta
- vPvB - väga püsiv ja väga bioakumuleeruv
- H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur.
- H301 - Allaneelamisel mürgine.
- H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
- H311 - Nahale sattumisel mürgine.
- H315 - Põhjustab nahaärritust.
- H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H400 - Väga mürgine veeorganismidele.
- H402 - Kahjulik veeelustikule.
- H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H412 - Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Ohutuskaardi lõpp