SEKTSIOON 1. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote kood: Hygienfresh ammorbidente Ambra & Vanilla
Kauplemiskood: A45-023
Tooteseeria: HygienFresh

UFI: 68J2-30Y1-F00D-7HFF

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalad ning kasutusalad, mida ei soovitata

Kontsentreeritud Deo pehmendaja
Kasutusala valdkonna:
Tööstuslikud kasutusalad: ainete kasutamine kas ainetena või valmististe koostises* tööstuslikes tegevuskohtades[SU3], Tarbija kasutusalad: kodumajapidamine (= üldsus = tarbijad)[SU21], Kutsealased kasutusalad: avalik se ktor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö)[SU22]

Vastunäidustatud kasutused
Mitte kasutada loetlemata eesmärkidel

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tintolav s.r.l. - Via M. D' Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

Email: info@tintolav.com - Sito internet: www.tintolav.com

Email tecnico competente: a.conedera@tintolav.com

Riiklik kontaktisik: Häirekeskuse number
Mürgistusteabekeskuse number
active for 24 hour in all days.

1.4. Hädaabitelefoni number

112
16662

SEKTSIOON 2. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

2.1.1 Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008:

Piktogrammid:
Puuduvad

Ohuklassi ja kategooria kood(id):
Aquatic Chronic 3

Ohuteatiste kood(id):
H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Kuna toode on veeorganismidele kahjulik ja pikaajalise mõjuga, on toode keskkonnale ohtlik.

2.1.2 Lisateave:

Ohulausete ja ELi ohulausete täistekst: vt 16. JAGU.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008:

Piktogrammi, märksõnade kood(id):
Puuduvad

Ohuteatiste kood(id):
H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Täiendavate ohuteatiste kood(id):
EUH208 - 3,7-dimethyloctan-3-ol, 1-(2,3,8,8-Tetramethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-yl)ethanone, vanilliin, Coumarin, pentyl salicylateisaldab (sensibiliseeriva aine nimetus). Võib esile kutsuda allergilist reaktsiooni.

Ettevaatusteatised:
Üldine
P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.
Preventsioon
P273 - Vältida sattumist keskkonda.
Kõrvaldamine
P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele/riiklikele eeskirjadele

Sisaldab (Reg. EC 648/2004):
>= 5% < 15% Cationic surfactants, < 5% Perfumes, Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, alpha isomethyl ionone, Vanillin, Coumarin, Amyl salicylate, Hexyl cinnamal.

VOC sisu kasutamise tingimused: 1,01 %

UFI: 68J2-30Y1-F00D-7HFF

2.3. Muud ohud

Kättesaadavate andmete põhjal ei esine määruse (EÜ) 1907/2006 XIII lisa kohaselt PBT ega vPvB aineid.

Olemasolevate andmete põhjal ei ole määruse (EL) 2017/2100 kohaselt endokriinsüsteemi mõjutavaid aineid

Muude ohtude kohane teave puudub

SEKTSIOON 3. Koostis/teave koostisainete kohta

3.1 Ained

Ebaoluline

3.2 Segud

Aine	Kontsentratsioon[w/w]	Klassifikatsioon	Index	CAS	EINECS	REACh
Rasvhapped, C16-18 (isegi nummerdatud) ja C18-detaat,	>= 5 < 15%	ATE oral = 5.000,000	ND	1335202-88-4	931-203-0	01-2119463889-16-00

Aine	Kontsentratsioon[w/w]	Klassifikatsioon	Index	CAS	EINECS	REACh
reaktsiooniproduktid trietanoolamiini, di-Me sulfaat-kvaterniseeritud		mg/kg ATE dermal = 2.000,000 mg/kg				04
Kvaternaarne ammooniumi ühendid, bensüül-C12-16-alküüldimetüül, kloriidid... - FEMA 0	>= 0,1 < 1%	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 1 10 ATE oral = 344,000 mg/kg ATE dermal = 3.340,000 mg/kg ATE inhal = 5,000 mg/l/4 h	ND	68424-85-1	270-325-2	ND
3,7-dimethyloctan-3-ol - FEMA 3060	>= 0,1 < 1,00%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 5.000,000 mg/kg ATE dermal = 4.500,000 mg/kg ATE inhal = 0,885 mg/l/4 h	ND	78-69-3	201-133-9	01-2119638275-36
1-(2,3,8,8-Tetramethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-yl)ethanone - FEMA 0	>= 0,1 < 1,00%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 1 1 ATE oral = 5.000,000 mg/kg ATE dermal = 5.000,000 mg/kg	ND	54464-57-2	259-174-3	01-2119489989-04
vanilliin - FEMA 3107	< 0,1%	Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 2.000,000 mg/kg ATE dermal = 5.010,000 mg/kg	ND	121-33-5	204-465-2	ND
Coumarin	< 0,1%	Acute Tox. 3, H301; Skin Sens. 1, H317; STOT RE 2, H373 ATE oral = 290,000 mg/kg ATE dermal = 242,000 mg/kg	ND	91-64-5	202-086-7	01-2119943756-26-0000
pentyl salicylate - FEMA 0	< 0,1%	Acute Tox. 4, H302; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 1 1 ATE oral = 15,800 mg/kg	ND	2050-08-0	218-080-2	01-2120771342-58
etanool	< 0,1%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 Limits: Eye Irrit. 2,	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43

Aine	Kontsentratsioon[w/w]	Klassifikatsioon	Index	CAS	EINECS	REACh
		H319 %C >=50; ATE oral = 7.060,000 mg/kg ATE dermal = 20.000,000 mg/kg ATE inhal = 116,900 mg/l/4 h				

SEKTSIOON 4. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine:
Õhutage ala. Eemaldage saastunud patsient viivitamatult alalt ja hoidke teda hästi ventileeritud alal puhkeasendis. Halva enesetunde korral pöörduge arsti poole.

Otsene kokkupuude nahaga (puhas toode).:
Peske põhjalikult seebi ja jooksva veega.

Otsene kokkupuude silmadega (puhas toode).:
Peske viivitamatult ja põhjalikult jooksva veega - tehke seda vähemalt 10 minutit.

Allaneelamine:
Ohutu. Võimalik on anda aktiveeritud sütt vees või vedelat parafiini

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed puuduvad.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

SEKTSIOON 5. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Soovituslikud tulekustutusvahendid:
veepihusti, CO2, kuivad kemikaalid, sõltuvalt tulekahjuga haaratud materjalidest.

Välditavad tulekustutusvahendid:
Veejoad. Kasutage veejugasid üksnes tulega kokku puutuvate pakendite pinna jahutamiseks.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Andmed puuduvad.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kasutage hingamisaparaadi kaitsevahendeid
Kaitsekiiver ja täielik kaitseriietus.
Veejugasid saab kasutada kustutustöödel osalevate inimeste kaitseks
Võite kasutada ka isiklikku respiraaorit, eriti töötades suletud või piiratud ventilatsiooniga alas ja juhul, kui kasutate halogeniseeritud kustuteid (Halon 1211 fluobreen, Solkan 123, NAF, jne...)
Jahutage pakendeid veepihustiga

SEKTSIOON 6. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal:
Lahkuge leket või eraldumist ümbritsevalt alalt. Mitte suitsetada
Kandke kindaid ja kaitseriietust

6.1.2. Päästetöötajad:
Kandke kindaid ja kaitseriietust
Eemaldage kõik katmata leegid ja võimalikud süttimisallikad. Suitsetamine on keelatud.
Vajalik on piisav ventilatsioon.
Evakueerige ohustatud ala ning vajadusel konsulteerige eksperdiga.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Piirake mahavool pinnase või liivaga.
Kui toode sattus veevoolu või kanalisatsiooni või on saastanud pinnast või taimestikku, teavitage asjakohaseid ametivõime.
Vabanege jäätmetest vastavuses regulatsioonidega

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

6.3.1 Ohjeldamiseks:
Koguge toode võimalusel uuesti kasutamiseks või eemaldamiseks kokku. Võimalusel absorbeerige toode inertse materjaliga.
Vältige toote sattumist kanalisatsiooni.

6.3.2 Puhastamiseks:
Pärast pühkimist peske asjassepuutuvat ala ja materjale veega

6.3.3 Muu teave:
Mitte midagi konkreetset.

6.4. Viited muudele jagudele

Täiendavat teavet leiate peatükkidest 8 ja 13

SEKTSIOON 7. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältige kokkupuudet ja aurude sisse hingamist. Vaadake ka peatükki 8.
Käsitlemisel on söömine ja joomine keelatud.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoidke tugevalt suletud originaalpakendis. Ärge hoidke avatud või märgistamata pakendites.
Hoidke pakendeid otse, vältides võimalikke kukkumisi või kokkupõrkeid.
Hoidke jahedas, eemal soojusallikatest ja otsesest päikesevalgusest.

7.3. Erikasutus

Kutsealased kasutusalad: avalik se ktor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö):
Käsitseda ettevaatlikult.
Sõilitada ventileeritavas kohas eemal mudeli ja seerianumber,

Tarbija kasutusalad: kodumajapidamine (= üldsus = tarbijad):
Käsitseda ettevaatlikult.
Sõilitada ventileeritavas kohas eemal mudeli ja seerianumber,

Tööstuslikud kasutusalad: ainete kasutamine kas ainetena või valmististe koostises* tööstuslikes tegevuskohtades:
Käsitseda äärmiselt ettevaatlikult.
Hoida hästi ventileeritav ning eemal kuumuse allikatest.

SEKTSIOON 8. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Seotud piiratud ainetega:
etanool:
Komponendi CAS-nr. Hinna parameetrid
Alus
Etanool-17-64 TWA 5 ppm 1.000
1.920 mg/m3
UK. Eh40 WEL töökoha avatud positsioonidelt
Märkused kui puudub lühiajalise kokkupuute piirnormi loetletud joonis kolm korda pikaajalise kokkupuute tuleks kasutada

- Aine: Rasvhapped, C16-18 (isegi nummerdatud) ja C18-detaat, reaktsiooniproduktid trietanoolamiini, di-Me sulfaat-kvaterniseeritud
DNEL
süsteemne mõju pikaajalisele töötajale sissehingamisel = 44 (mg/m3)
süsteemne mõju pikaajalisele töötajale naha kaudu = 312,5 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)
süsteemne mõju pikaajalisele tarbijale sissehingamisel = 13 (mg/m3)
süsteemne mõju pikaajalisele tarbijale naha kaudu = 187,5 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)
süsteemne mõju pikaajalisele tarbijale suu kaudu = 7,5 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)
PNEC
magevesi = 0,00191 (mg/l)
magevee sette = 0,58 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)
merevesi = 0,000191 (mg/l)
merevee sette = 0,058 (mg/kg kehakaalu kohta sette)
reoveepuhasti = 2,96 (mg/l)
pinnas = 0,115 (mg/kg pinnas)

- Aine: Kvaternaarne ammooniumi ühendid, bensüül-C12-16-alküüldimetüül, kloriidid...
DNEL
süsteemne mõju pikaajalisele töötajale sissehingamisel = 3,96 (mg/m3)
süsteemne mõju pikaajalisele töötajale naha kaudu = 5,7 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)
süsteemne mõju pikaajalisele tarbijale sissehingamisel = 1,64 (mg/m3)
süsteemne mõju pikaajalisele tarbijale naha kaudu = 3,4 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)
süsteemne mõju pikaajalisele tarbijale suu kaudu = 3,4 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)
PNEC
magevesi = 0,0009 (mg/l)
magevee sette = 12,27 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)
merevesi = 0,00096 (mg/l)
merevee sette = 13,09 (mg/kg kehakaalu kohta)
reoveepuhasti = 0,4 (mg/l)
pinnas = 7 (mg/kg pinnas)

- Aine: 1-(2,3,8,8-Tetramethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-yl)ethanone
DNEL
süsteemne mõju pikaajalisele töötajale sissehingamisel = 1,76 (mg/m3)
süsteemne mõju pikaajalisele töötajale naha kaudu = 1,73 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)

Süsteemsed mõjud lühiajalistele töötajatele sissehingamisel = 1,76 (mg/m3)
Süstemaatilised mõjud lühiajalistele töötajatele naha kaudu = 1,73 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)
PNEC
Magevesi = 0,0028 (mg/l)
Magevee setted = 3,73 (mg/kg/setted)
Merevesi = 0,00028 (mg/l)
Merevee setted = 0,75 (mg/kg/setted)
Muld = 0,705 (mg/kg pinnas)

- Aine: etanool
DNEL
süsteemne mõju pikaajalisele töötajale sissehingamisel = 950 (mg/m3)
süsteemne mõju pikaajalisele töötajale naha kaudu = 343 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)
süsteemne mõju pikaajalisele tarbijale sissehingamisel = 114 (mg/m3)
süsteemne mõju pikaajalisele tarbijale naha kaudu = 206 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)
süsteemne mõju pikaajalisele tarbijale suu kaudu = 87 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)
PNEC
magevesi = 0,96 (mg/l)
magevee sette = 3,6 (mg/kg kehakaalu kohta päevas)
merevesi = 0,79 (mg/l)
merevee sette = 2,9 (mg/kg kehakaalu kohta)
reoveepuhasti = 580 (mg/l)
pinnas = 0,63 (mg/kg pinnas)

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohased tehnilised kontrollid:
Kutsealased kasutusalad: avalik se ktor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö):
Ole erikontrollide planeeritud

Tarbija kasutusalad: kodumajapidamine (= üldsus = tarbijad):
Ole erikontrollide planeeritud

Tööstuslikud kasutusalad: ainete kasutamine kas ainetena või valmististe koostises* tööstuslikes tegevuskohtades:
Ole erikontrollide planeeritud

Meetmed isiklikuks kaitseks:

(a) Silmade / näo kaitse
Tavapärasel kasutamisel ei ole vaja.

(b) Naha kaitse

(i) Käte kaitse
Käidelda kinnastega. Kindad tuleb enne kasutamist kontrollida. Kasutage tehnikat sobib kinnaste eemaldamiseks (kinda välispinda puutumata), et vältida selle toote kokkupuude nahaga Pärast kasutamist järgige saastunud kindaid kehtivate õigusaktide ja heade laboritavade osas. Peske ja kuivatage käed.
Valitud kaitsekindad peavad vastama EL direktiivi 89/686 / EMÜ nõuetele e sellest tulenevad EN 374 standardid.
Täielik kontakt
Materjal: Nitriilkummi
minimaalne paksus: 0,11 mm

läbimurre aeg: 480 min
Sobiva kinda valik sõltub mitte ainult materjalist, vaid ka muudest kvaliteedinäitajatest, mis erinevad tootjatel.
Kasutatavate kinnaste tüübi valimiseks pöörduge kinnaste tarnija / tootja poole.
Järgige kindade tarnija antud läbilaskvuse ja läbimurdeaja juhiseid.

(ii) Muu
Kandke tavapäraseid tööriideid.

(c) Hingamisteede kaitse
Tavapärasel kasutamisel ei ole vaja.

(d) Termilised ohud
Raporteeritavad ohud puuduvad

Keskkonna kokkupuudete vältimine:
Seotud piiratud ainetega:
vanilliin:
isikukaitse

Silmade / näo

näokaitse koos kaitseprillidega vastab EN166 kasutamine
seadmed kaitseprille testitud ja heaks kiidetud vastavalt asjakohastele riiklikele normidele
tehnikaid nagu NIOSH (US) või EN 166 (EL)

naha kaitse

Käsitleda kindaid. Kindad tuleb kontrollida enne nende kasutamist. Kasutades tehnika
eemaldamiseks sobivad kinnaste (ilma puudutamata kinnas välispinnale) vältida
kokkupuutel nahaga selle toote Saastunud kindad pärast kasutamist vastavalt
kehtivate seaduste ja heade laboritavade. Peske ja kuivatage käed.
Valitud kaitsekindad peavad vastama EL direktiivi 89/686 / EMÜ ja
standardi EN 374 nõuetele.

täiskontakt
Materjal: nitriilkumm
minimaalne paksus: 0,11 mm
Läbimurre aeg: 480 min
Materjal testitud: Dermatril® (KCL 740 / Aldrich Z677272, suurus M)

pritsmekontakt
Materjal: nitriilkumm
minimaalne paksus: 0,11 mm
Läbimurre aeg: 480 min
Materjal testitud: Dermatril® (KCL 740 / Aldrich Z677272, suurus M)

Andmete allikas: KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, tel. +49 (0) 6659 87300, e-mail sales@kcl.de,
katsemeetod: EN374
Kui kasutatakse lahuses või segus teiste ainetega ja tingimustel, välja arvatud
mainitud EN 374, pöörduge tarnija kindad on kinnitatud EÜ. see
soovitus kehtib teel kaitsja ja peab hindama tööstuslik hygienist ja
julgeoleku eest vastutavad praeguse kasutada konkreetses olukorras kavandatud meie
kliendid. Seda ei tohiks tõlgendada kui kinnitus konkreetse kokkupuutestsenaarium.

füüsilise kaitse
veekindlat riided, kaitsevahendite liik tuleb valida vastavalt
kontsentratsioon ja kogus ohtlike ainete töökohas.

hingamisteede kaitsevahendit

Madala kokkupuute taseme kasutamiseks hingamine tüüp P95 pulbrid (USA) või tüübi P1 (EL ET 143). Sest kõrgeim tase kasutada respiraatoreid kassetid kirjuta OV / AG / P99 või tüüp ABEK-P2 (EL EN 143). Kasutage respiraatorit ja komponendid testitud ja heaks kiidetud vastavalt asjakohastele standardimise organite nagu NIOSH (USA) või CEN (EL).

Kokkupuute ohjamine keskkonnas
Vältida leket, kui seda saab teha ohutult. ei
valada toodet kanalisatsiooni. Sattumist keskkonda tuleb vältida.

SEKTSIOON 9. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikalised ja keemilised omadused	Väärtus	Analüüsi käik
Füüsikaline olek	vedel	
Värv	Kollane	
Lõhn	caratteristico	
Lõhnalävi	mitte määratud	
Sulamis-/külmumispunkt	Mitte kättesaadav	
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik	mitte määratud	
Süttivus	mitte asjakohane	
Alumine ja ülemine plahvatuspiir	mitte määratud	
Leekpunkt	> 65 °C	ASTM D92
Isesüttimistemperatuur	mitte määratud	
Lagunemistemperatuur	mitte määratud	
pH	3-3,5	
Kinemaatiline viskoossus	mitte määratud	
Lahustuvus(ed)	Vees täielikult lahustuv	
Vees lahustuvus	Vees täielikult lahustuv	
N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	mitte määratud	
Aururõhk	määramata	
Tihedus ja/või suhteline tihedus	0.95 - 1.02 gr/cm3	
Auru suhteline tihedus	mitte määratud	
Osakeste omadused	mitte asjakohane	

9.2. Muu teave

VOC sisu kasutamise tingimused: 1,01 %

9.2.1 Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

a) Lõhkeained

i) löögitundlikkus
Ebaoluline

ii) kinnises mahutis kuumutamise mõju
Ebaoluline

iii) kinnises mahutis süütamise mõju
Ebaoluline

iv) põrutustundlikkus
Ebaoluline

v) hõõrdetundlikkus
Ebaoluline

vi) termiline stabiilsus
Ebaoluline

vii) pakend
Ebaoluline

b) Tuleohtlikud gaasid

i) Tci/plahvatuspiirangud
Ebaoluline

ii) põhiline põlemiskiirus
Ebaoluline

c) Aerosoolid
Ebaoluline

d) Oksüdeerivad gaasid
Ebaoluline

e) Rõhu all olevad gaasid
Ebaoluline

f) Tuleohtlikud vedelikud
Ebaoluline

g) Tuleohtlikud tahked ained

i) metallipulbrite kohta põlemistase või põlemisaeg
Ebaoluline

ii) märgesellekohta,kasniisutatudtsoonikatseonläbitud
Ebaoluline

h) Isereaktiivsed ained ja segud

i) lagunemisetemperatuur
Ebaoluline

ii) detonatsiooniomadused
Ebaoluline

iii) deflagratsiooniomadused
Ebaoluline

iv) kinnisesmahutiskuumutamisemõju
Ebaoluline

v) plahvatusjõud (kui see on kohaldatav)
Ebaoluline

i) Pürofoorsed vedelikud
Ebaoluline

j) Pürofoorsed tahked ained

i) märge selle kohta, kas iseenesesüttimine toimub valamisel või viie minuti jooksul pärast seda pulbrina olevate tahkete ainete puhul
Ebaoluline

ii) avaldus selle kohta, kas pürofoorsed omadused võivad aja jooksul muutuda
Ebaoluline

k) Isesoojenevad ained ja segud

i) avaldus selle kohta, kas iseenesesüttimine toimub ja maksimaalne temperatuuri tõus saadud
Ebaoluline

ii) määruse (EÜ) nr 1272/2008 I lisa punktis 2.11.4.2 osutatud sõeluuringute tulemused, kui need on asjakohased ja kättesaadavad
Ebaoluline

l) Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase

i) eralduva gaasi identiteet, kui see on teada
Ebaoluline

ii) märge selle kohta, kas eralduv gaas on isesüttiv
Ebaoluline

iii) gaasieraldumisekiirus
Ebaoluline

m) Oksüdeerivad vedelikud
Ebaoluline

n) Oksüdeerivad tahked ained
Ebaoluline

o) Orgaanilised peroksiidid

i) lagunemisetemperatuur
Ebaoluline

ii) detonatsiooniomadused
Ebaoluline

iii) deflagratsiooniomadused
Ebaoluline

iv) kinnisesmahutiskuumutamisemõju
Ebaoluline

v) plahvatusjõud
Ebaoluline

p) Metalle söövitavad ained

i) metallid, mida aine või segu söövitab
Ebaoluline

ii) korrosioonikiirus ja märge selle kohta, kas see puudutab terast või alumiiniumi
Ebaoluline

iii) viidemuudeleohutuskaardijagudeleseoseskokkusobivatevõikokkusobimatutematerjalidega
Ebaoluline

q) Desensibiliseeritud lõhkeained

i) kasutatud desensibilisaator
Ebaoluline

ii) eksotermilise lagunemise energia
Ebaoluline

iii) parandatud põlemiskiirus (Ac)
Ebaoluline

iv) desensibiliseeritudlõhkeainepahvatusohtlikkusdesensibiliseeritudolekus
Ebaoluline

9.2.2 Muud ohutusnäitajad

a) mehaaniline tundlikkus
Ebaoluline

b) isekiireneva polümeriseerumise temperatuur;
Ebaoluline

c) plahvatusohtliku tolmu ja õhu segu tekkimine
Ebaoluline

d) puhvermahtuvus
Ebaoluline

e) aurustumiskiirus
Ebaoluline

f) segunevus
Ebaoluline

g) elektrijuhtivus
Ebaoluline

h) söövitavus
Ebaoluline

i) gaasirühm
Ebaoluline

j) redokspotentsiaal
Ebaoluline

k) vabade radikaalide tekitamise võime
Ebaoluline

l) fotokatalüütilised omadused
Ebaoluline

SEKTSIOON 10. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktiivsed ohud puuduvad

10.2. Keemiline stabiilsus

Nõuetekohasel käsitsemisel ja hoiundamisel teki ohtlikku reaktsiooni.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid puuduvad

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Pole midagi raporteerida

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Elementaarmetallide, nitriidide, anorgaaniliste sulfiidide ja tugevate redutseerijatega kokkupuutel võib eraldada süttivaid gaase.
Anorgaaniliste sulfiidide, tugevate redutseerijatega kokkupuutel võib eraldada toksilisi gaase.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ettenähtud kasutuse korral ei lagundu.

SEKTSIOON 11. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

ATE(mix) oral = 14.693,9 mg/kg
ATE(mix) dermal = ∞
ATE(mix) inhal = ∞

(a) akuutne toksilisus: etanool: LD50 Suu-rat-7.060 mg/kg
Märkused: Kopsud, rindkere või hingamise: muud muutused.

LC50 Sissehingamise teel rotile 1o h 20000 ppm
(b) nahasöövitus/-ärritus: Kvaternaarne ammooniumi ühendid, bensüül-C12-16-alküüldimetüül, kloriidid...: küülik tulemus: meetod: DOT söövitav kokkupuute aeg: 12:0 kohta
etanool: Naha küülikud
Tulemus: Ärritab nahka. -12 h olen
(c) raske silmakahjustus/silmade ärritus: etanool: Silmad-jänes
Tulemus: Kerge silmade ärritus-12:0 olen

(Draize katse)
Kvaternaarne ammooniumi ühendid, bensüül-C12-16-alküüldimetüül, kloriidid...: küülik tulemus: sööbiva meetod: DOT
(d) hingamisteede või naha sensibiliseerimine; Kvaternaarne ammooniumi ühendid, bensüül-C12-16-alküüldimetüül, kloriidid...: Buehleri merisea Test klassifikatsioon: kas põhjustada ülitundlikkust katseloomadega.
Tulemus: mitte ülitundlikkust meetod: OECD Test suunis 406
Coumarin: Test: Inhalatsioonina Sesitization: sissehingamine liigid: rott 293 mg/kg
Test: Inhalatsioonina Sesitization: sissehingamine liigid: hiir = 196 mg/kg
(e) sugurakkude mutageensus: kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
(f) kantserogeensus: kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
(g) reproduktiivtoksilisus: etanool: Reproduktiivse toksilisuse-Human-emane-suuline
Vastsündinud mõju: Apgari hinne (ainult inimese). Vastsündinud mõju: muud meetmed või vastsündinu mõju.
Vastsündinud mõju: uimastite sõltuvus.
(h) ühekordse kokkupuute toksilisus üksikule organile (STOT): kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
(i) korduva kokkupuute toksilisus üksikule organile (STOT):kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
(j) hingamiskahjustus: Rasvhapped, C16-18 (isegi nummerdatud) ja C18-detaat, reaktsiooniproduktid trietanoolamiini, di-Me sulfaat-kvaterniseeritud: Kontsentreeritud aurude sissehingamine ja allaneelamine põhjustavad narkootilisi peavalu, peapööritusi jne.

Seotud piiratud ainetega:
Rasvhapped, C16-18 (isegi nummerdatud) ja C18-detaat, reaktsiooniproduktid trietanoolamiini, di-Me sulfaat-kvaterniseeritud:
Suukaudne, LD50: 5000 mg / kg (rott)
Nahaline, LD50:> 2000 mg / kg (rott)
LD50 (rott) suukaudne (mg/kg kehakaal) = 5000
LD50 nahal (rott või jänes) (mg/kg kehakaal) = 2000

Kvaternaarne ammooniumi ühendid, bensüül-C12-16-alküüldimetüül, kloriidid...:
LD50 (rott) suukaudne (mg/kg kehakaal) = 344
LD50 nahal (rott või jänes) (mg/kg kehakaal) = 3340
CL 50 sisse hingamine (rott) aurud/tolm/udu/suits (mg/l/4h) või gaas (ppmV/4t) = 5

3,7-dimethyloctan-3-ol:
LD50 Suukaudne - rott -> 5000 mg / kg
LD50 Suukaudne - hiir - 4,500 mg / kg
LCLO sissehingamine - rott - isane ja emane - 8 h - 0,885 mg / l
LD50 (rott) suukaudne (mg/kg kehakaal) = 5000
LD50 nahal (rott või jänes) (mg/kg kehakaal) = 4500
CL 50 sisse hingamine (rott) aurud/tolm/udu/suits (mg/l/4h) või gaas (ppmV/4t) = 0,885

1-(2,3,8,8-Tetramethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-yl)ethanone:
LD50 (rott) suukaudne (mg/kg kehakaal) = 5000
LD50 nahal (rott või jänes) (mg/kg kehakaal) = 5000

vanilliin:
LD50 (rott) suukaudne (mg/kg kehakaal) = 2000
LD50 nahal (rott või jänes) (mg/kg kehakaal) = 5010

Coumarin:
Äge suukaudne LD50 rottidel: 293mg/kg
Äge suukaudne LD50 hiired: 196mg/kg
Ärritavad kuupäev: määratlemata
Sissehingamine andmed: määratlemata
Mutageensuse andmed: määratlemata
LD50 (rott) suukaudne (mg/kg kehakaal) = 290
LD50 nahal (rott või jänes) (mg/kg kehakaal) = 242

pentyl salicylate:

LD50 (rott) suukaudne (mg/kg kehakaal) = 15,8

etanool:
KOKKUPUUTEVIISE: aine võib imenduda kehasse, sissehingamisel, allaneelamisel ja aure.
SISSEHINGAMISEL riski: Kahjulike saastumist õhu saavutatakse üsna aeglaselt aurustumisel aine temperatuuriga 20 ° C.
Lühiajalise kokkupuute mõjude: aine on ärritavad silmi. Kõrge aurude sissehingamine võib concetrazioni põhjustada ärritust silmad ja hingamisteed. Aine võib põhjustada kesknärvisüsteemi mõju korduv KOKKUPUUDE või pikaajaline mõju: läbipesu naha funktsioone vedelik. Aine võib olla mõju kõrge kesknärvisüsteemi hingamisteed, põhjustades ärritust, peavalu, väsimus ja Keskittymättömyys. Vt märkusi.

ÄGEDA ohu/sümptomid sissehingamisel köha. Peavalu. Väsimus. Unisus.
Kuiva peanaha nahka.
SILMADE punetus. Valu. Põletamine.
Alla NEELATA, põletustunne. Peavalu. Segadust. Vertigo. Teadvuse seisundi.

N O T ja etanooli tarbimine raseduse ajal võib avaldada kahjulikku mõju sündimata lapsele. Krooniline etanooli allaneelamisel võib põhjustada maksa tsirroos.
LD50 (rott) suukaudne (mg/kg kehakaal) = 7060
LD50 nahal (rott või jänes) (mg/kg kehakaal) = 20000
CL 50 sisse hingamine (rott) aurud/tolm/udu/suits (mg/l/4h) või gaas (ppmV/4t) = 116,9

11.2. Teave muude ohtude kohta

Andmed puuduvad.

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Olemasolevate andmete põhjal ei ole määruse (EL) 2017/2100 kohaselt endokriinsüsteemi mõjutavaid aineid

SEKTSIOON 12. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Kvaternaarne ammooniumi ühendid, bensüül-C12-16-alküüldimetüül, kloriidid...:
Seotud piiratud ainetega:
Rasvhapped, C16-18 (isegi nummerdatud) ja C18-detaat, reaktsiooniproduktid trietanoolamiini, di-Me sulfaat-kvaterniseeritud:
kala, CL50: 1,91 mg / l (OECD 203 (96h))
dafnia, CE50: 2,23 mg / l (EL-i meetod C.2 (48h))
merevetikad, CI50: 2,14 mg / l (OECD 201 (72h))
C(E)L50 (mg/l) = 1,91 1
1

Kvaternaarne ammooniumi ühendid, bensüül-C12-16-alküüldimetüül, kloriidid...:
C(E)L50 (mg/l) = 0,01
10

3,7-dimethyloctan-3-ol:
Mürgine toime kaladele Poolstaatiline test LC50 - Danio rerio (sebrakala) - 8,9 mg / l - 96 h Meetod: OECD TG 203
Poolstaatiline test NOEC - Danio rerio (sebrakala) - 5 mg / l - 96 h Meetod: OECD TG 203
Toksilisus dafniale ja teistele vees elavatele selgrootutele Immobiliseerimine EC50 - Daphnia magna (vesikirp) - 14,2 mg / l - 48 h Meetod: OECD TG 202
NOEC immobiliseerimine – Daphnia magna (suur vesikirp) – 8,2 mg/l – 48 h
Meetod: OECD TG 202
Mürgine toime vetikatele Kasvu inhibiitor EC50 - Desmodesmus subspicatus (rohevetikas) - 13,2 mg / l - 72 h Meetod:

OECD katsejuhend 201
NOEC kasvu inhibiitor - Desmodesmus subspicatus (rohevetikas) - 8,5 mg / l - 72 h
Meetod: OECD TG 201
C(E)L50 (mg/l) = 8,9 1
1

1-(2,3,8,8-Tetramethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-yl)ethanone:
Lõpp-punkti: LC50-liigid: Lepomis macrochirus (kala-soola Bluegrill) = 1.30 mg/l-h kestus: 96-Märkus: meetod: OECD suunis 203
Lõpp-punkti: EC50-liigid: Daphnia magna (vee kirbu) = 1,38 g/l-h kestus: 48-Märkus: poolseisva veega katse meetod: OECD suunis 202
Lõpp-punkti: EC50-liigid: Desmodesmus subspicatus (roheline) 2.60 mg/l-h kestus: 72 -
Märkus: staatiline katsemeetod: OECD TG201
C(E)L50 (mg/l) = 1,3 1
1

vanilliin:
Testi oma staatilise Lc50-Pimephales promelas (Fathead)-57 mg/l-96 h
Staatiline koormuskatse Lc50-Pimephales promelas (Fathead)-88 mg/l-96 h
Läbivoolukatse Lc50-Pimephales promelas (Fathead) 53-61,3 mg/l 96 h
C(E)L50 (mg/l) = 57 1
1

Coumarin:
Mürgine toime kaladele LC50 Poecilia reticulata (gupi)-56 mg/l-96 h
Mürgisus veeselgrootute LC50 Daphnia magna (vett kirbu) -13.5 mg/l-48 h
C(E)L50 (mg/l) = 13,5 1
1

etanool:
C(E)L50 (mg/l) = 11200

Kuna toode on akuutsel kokkupuutel veeorganismidele toksiline, on toode keskkonnale ohtlik.

Kasutage keskkonna saastamise vältimiseks vastavalt headele tööpraktikatele.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Seotud piiratud ainetega:
Kvaternaarne ammooniumi ühendid, bensüül-C12-16-alküüldimetüül, kloriidid...:
Biolagunduvuse:
OECD kinnitava > 90% katsemeetod: OECD 303 A modifitseeritud SCAS katse kokkupuute kestus: 99% 7 d > meetod: OECD 302 Evolution CO2 katsekontsentratsioon: 5 mg/l Säriaeg: 28 d tulemuseks: kergesti biolagunev.
95,5% meetod: OECD 301 B

3,7-dimethyloctan-3-ol:
aeroobne – kokkupuuteaeg 28 d
Tulemus: 60 - 70% - Kergesti biolagunev.
Meetod: OECD TG 301

salicilato di pentile
**** Tõlkimata ****

12.3. Bioakumulatsioon

Seotud piiratud ainetega:
Coumarin:
Bioakumulatsiooni Leuciscus süstivate narkomaanide melanotus-3 d-46; CG/l
Biokontsentratsiooni tegur (BCF): 10

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Kättesaadavate andmete põhjal ei esine määruse (EÜ) 1907/2006 XIII lisa kohaselt PBT ega vPvB aineid.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Olemasolevate andmete põhjal ei ole määruse (EL) 2017/2100 kohaselt endokriinsüsteemi mõjutavaid aineid

12.7. Muu kahjulik mõju

Kahjulikud mõjud puuduvad

SEKTSIOON 13. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Ärge taaskasutage tühje pakendeid. Vabanege neist vastavalt kehtivatele regulatsioonidele. Mistahes allesjäänud toodetest tuleb vabaneda vastavalt rakendatavatele regulatsioonidele, pöördudes asjakohaste ettevõtete poole.
Võimaluse korral taastage. Saatke volitatud jäätmetehastesse või tuhastamisele kontrollitud oludes. Käituge vastavalt kehtivatele kohalikele ja riiklikele reeglitele

SEKTSIOON 14. Veonõuded

14.1. ÜRO number või ID number

Ohtlike kaupade vedu puudutavad regulatsioonid ei ole rakendatavad: teetranspordi korral (ADR), raudteeetranspordi korral (RID), õhutranspordi korral (ICAO/IATA), meretranspordi korral (IMDG).

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Puuduvad

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Puuduvad

14.4. Pakendirühm

Puuduvad

14.5. Keskkonnaohud

Puuduvad

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Andmed puuduvad.

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei ole ette nähtud hulgitranspordiks

SEKTSIOON 15. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Ained kandidaatainete nimekirjas (REACH-i artikkel 59)
Kättesaadavate andmete põhjal ei esine SVHC aineid

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Tarnija on läbi viinud keemilise ohutuse hindamise

SEKTSIOON 16. Muu teave

16.1. Muu teave

Kokkupuute ohud on toodud punktis 3
H302 = Allaneelamisel kahjulik.
H312 = Nahale sattumisel kahjulik.
H314 = Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi
H318 = Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H400 = Väga mürgine veeorganismidele.
H410 = Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H315 = Põhjustab nahaärritust.
H317 = Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319 = Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H301 = Allaneelamisel mürgine.
H373 = Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel .
H225 = Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

Klassifikatsioon ja protseduur, mida kasutatakse segude klassifikatsiooni tuletamiseks vastavalt määrusele (EÜ) 1272/2008 [CLP]:

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr. 1272/2008

H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime. Klassifitseerimise protseduur: Arvutusmeetod

Peamised viited normidele:
Direktiivi 1999/45/EÜ
Direktiiv 2001/60/EÜ
Määruses 1272/2008/EÜ
Määrus 2010/453/EÜ

***Siin esitatud informatsioon põhineb meie teadmisi eespool nimetatud kuupäeval.
Ainult toote seotud ja moodustavad kindla kvaliteedi garantii.
See on Kasutaja kohustatud tagama, et need on asjakohane ja täielik teave konkreetsete kasutusala.
Andmete leht tühistab ja asendab kõik varasemad väljaanded.