

Soft Care Sensisept H34

Läbi vaadatud: 2024-08-05

Variant: 01.4

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

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: Soft Care Sensisept H34

UFI: GFX2-T0NT-S00X-5Y2G

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

Toote kasutamine: Käte desinfitseerimisvahend.
Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

Mittesoovitavad kasutusalaad: Kasutamine muul viisil kui ettenähtud kasutamine pole soovitatav.

SWED - Sektoripõhine töötajate kokkupuute kirjeldus:

AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Andmed ohutuskaardi 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 ohutuskaarti).

112

Mürgistusteabekeskus telefoninumber: 16662.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Silmade ärritus, 2. Kategooria (H319)

Veekeskkonda ohustav äge mürgisus, 1. Kategooria (H400)

Krooniline veekeskkonda ohustav toksilisus, 1. Kategooria (H410)

2.2 Märjuselemendid



Tunnussõna: Hoiatus.

Ohulauseid:

H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

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 registreerimis number	Klassifikatsioon	Märkused	Massiprotsent
----------------	-----------	------------	-------------------------------------	------------------	----------	---------------

Soft Care Sensisept H34

glütserool	200-289-5	56-81-5	01-211947198 7-18	Klassifitseerimata	3-10
kloorheksidiin diglükonaat	242-354-0	18472-51-0	Andmed puuduvad	Tõsine silmade kahjustus, 1. Kategooria (H318) Veekeskonda ohustav äge mürgisus, 1. Kategooria M=1 (H400) Krooniline veekeskonda ohustav toksilisus, 1. Kategooria M=1 (H410)	1-3
naatrium-kookosamfopropionaat	946-533-0	93820-52-1	Andmed puuduvad	Silmade ärritus, 2. Kategooria (H319)	1-3
2-fenoksüetanool	204-589-7	122-99-6	01-211948894 3-21	Akuutne toksilisus - suukaudne, 4. Kategooria (H302) Silmade ärritus, 2. Kategooria (H319)	1-3

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 ioonse segu aluselisel 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.

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

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine:

Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel:

Loputada koheselt ettevaatlikult silma leige veega paari minuti jooksul. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui ärritus tekib ja jääb püsima, siis tuleb pöörduda arsti poole.

Allaneelamine:

Juua koheselt 1 klaas vett. 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:

Põhjustab tugevat ärritust.

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 leeke kustutada pihustatud veejoaga või alkoholikindla vahuga.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Erilisi ohte 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

Erilised meetmed pole nõutavad.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta sattuda äravoolusüsteemi, pinna- või põhjavette. Mitte lasta sattuda maapinda/mulda. Lahjendada suure hulga veega. Informeeri vastutavaid asutusi juhul kui lahjendamata toode satub äravoolu süsteemi, pinnasesse või põhjavette või maapinda/mulda.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad).

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. 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. Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Kasutada ainult piisava ventilatsiooni korral.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Säilitada vastavalt kohalikele ja riiklikele eeskirjadele. Hoida üksnes originaalpakendis. Hoida suletud mahutis. Tingimused, mida vältida vt. punkt 10.4. Kokkusobimatute materjalide kohta vt punkt 10.5.

Seveso - Madalama kihi nõuded (tonni): 100

Seveso - Ülemise kihi nõuded (tonni): 200

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)
glütserool	10 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
glütserool	-	-	-	229
kloorheksidiin diglükonaat	-	-	-	.03
naatrium-kookosamfopropionaat	-	-	-	1.67
2-fenoksüetanool	-	9.23	-	9.23

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)
glütserool	Andmed puuduvad	-	Andmed puuduvad	-
kloorheksidiin diglükonaat	-	-	-	-
naatrium-kookosamfopropionaat	-	-	0.153 mg/cm ² nahk	4.67
2-fenoksüetanool	Andmed puuduvad	-	Andmed puuduvad	20.83

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)
glütserool	Andmed puuduvad	-	Andmed puuduvad	-
kloorheksidiin diglükonaat	-	-	-	-
naatrium-kookosamfopropionaat	-	-	-	1.67
2-fenoksüetanool	Andmed puuduvad	-	Andmed puuduvad	10.42

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
glütserool	-	-	56	56
kloorheksidiin diglükonaat	-	-	-	-

Soft Care Sensisept H34

naatrium-kookosamfopropionaat	-	-	-	16.4
2-fenoksüetanool	-	-	8.07	8.07

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

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud
glütserool	-	-	-	33
kloorheksidiin diglükonaat	-	-	-	-
naatrium-kookosamfopropionaat	-	-	-	2.47
2-fenoksüetanool	-	-	2.41	2.41

Kokkupuude keskkonnaga

Kokkupuude keskkonnaga- PNEC

Koostisaine(d)	Magevesi (mg/l)	Merevesi (mg/l)	Vahelduv (mg/l)	Reoveepuhastusjaam (mg/l)
glütserool	0.885	0.0885	8.85	1000
kloorheksidiin diglükonaat	-	-	-	-
naatrium-kookosamfopropionaat	0.0024	0.00024	-	8.37
2-fenoksüetanool	0.943	0.0943	3.44	24.8

Kokkupuude keskkonnaga- PNEC, jätkub

Koostisaine(d)	Magevee põhjasete (mg/kg)	Merevee põhjasete (mg/kg)	Pinnas (mg/kg)	Õhk (mg/m ³)
glütserool	3.3	0.33	0.141	-
kloorheksidiin diglükonaat	-	-	-	-
naatrium-kookosamfopropionaat	190	19	36.6	-
2-fenoksüetanool	7.2366	0.7237	1.26	-

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
Käsi kasutamine	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

Isikukaitsevahendid

Silma / näo kaitse: Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Käte kaitse: Mittekasutatav.

Keha kaitse: Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Hingamisteede kaitse: Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas: Lahjendamata ja neutraliseerimata ei tohi jõuda kanalisatsiooni või äravoolu torudesse.

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: Vedelik

Värv, värvus: Hägune, millest kollane kuni värvi

Lõhn: Toote eripära

Lõhnalävi: 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)
----------------	--------------	--------	---------------------------

Soft Care Sensisept H34

glütserool	290	Meetodit pole antud	1013
kloorheksidiin diglükonaat	Toode laguneb enne keemist.	OECD 103 (EU A.2)	
naatrium-kookosamfopropionaat	Andmed puuduvad		
2-fenoksüetanool	244.3	OECD 103 (EU A.2)	

Meetod / märkus

Süttivus (tahke, gaasiline): Ei ole määratud.

Süttivus (vedel): Ei ole määratud.

Leekpunkt (° C): Mittekasutatav.

Püsiv põlemine: Mittekasutatav.

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

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

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

Koostisaine(d)	Alampiir (% maht)	Ülempiir (% maht)
glütserool	2.7	19
kloorheksidiin diglükonaat	-	-
2-fenoksüetanool	1.4	9

Meetod / märkus

Isesüttimistemperatuur: Ei ole määratud.

Lagunemistemperatuur: Mittekasutatav.

pH: ≈ 7 (puhas)

Kinemaatiline viskoossus: ≈ 875 mPa.s (20 °C)

Lahustuvus/ Segunemine vesi: Täielikult segunev

Aine andmed, lahustuvus vees

Koostisaine(d)	Väärtus (g/l)	Meetod	Temperatuur (°C)
glütserool	500	Meetodit pole antud	20
kloorheksidiin diglükonaat	Lahustuv	OECD 105 (EU A.6)	25
naatrium-kookosamfopropionaat	Andmed puuduvad		
2-fenoksüetanool	24	Meetodit pole antud	20

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

Meetod / märkus

Aururõhk: Ei ole määratud.

Aine andmed, aururõhk

Koostisaine(d)	Väärtus (Pa)	Meetod	Temperatuur (°C)
glütserool	< 1	Meetodit pole antud	20
kloorheksidiin diglükonaat	0.0051	OECD 104 (EU A.4)	25
naatrium-kookosamfopropionaat	Andmed puuduvad		
2-fenoksüetanool	10	Meetodit pole antud	20

Meetod / märkus

Suhteline tihedus: ≈ 1.04 (20 °C)

Suhteline auru tihedus: Ei ole määratud.

Osakese omadused: Andmed puuduvad.

Selle toote klassifitseerimine ei ole asjakohane.
Ei kohaldata vedelikel.

9.2 Muu teave

9.2.1 Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Plahvatusohtlikkus: Ei ole plahvatusohtlik.

Oksüdeerivad omadused: Miite oksüdeeruv.

Metallide korrosioon: Mittekorrodeeruv.

Tõendite kaalukus

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): >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)	ATE Suukaudne (mg/kg)
glütserool	LD ₅₀	12600	Hiiir	Meetodit pole antud		Pole määratud
kloorheksidiin diglükonaat	LD ₅₀	> 2000	Rott	OECD 401 (EU B.1)		Pole määratud
naatrium-kookosamfopropionaat	LD ₅₀	> 2000	Rott	Meetodit pole antud		Pole määratud
2-fenoksüetanool	LD ₅₀	1840	Rott	OECD 401 (EU B.1)		1840

Äge nahakaudne mürgisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)	ATE Nahakaudne (mg/kg)
glütserool	LD ₅₀	> 10000	Küülik	Meetodit pole antud		Pole määratud
kloorheksidiin diglükonaat	LD ₅₀	> 5000	Küülik	EPA OPP 81-2		Pole määratud
naatrium-kookosamfopropionaat	LD ₅₀	> 2000	Rott	Lugege läbi		Pole määratud
2-fenoksüetanool	LD ₅₀	> 2214	Küülik	Meetodit pole antud		Pole määratud

Akuutne toksilisus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
glütserool		> 2.75	Rott	Tõendite kaalukus	4 Hrs.
kloorheksidiin diglükonaat		Andmed puuduvad			
naatrium-kookosamfopropionaat		Andmed puuduvad			
2-fenoksüetanool	LC ₀	> 1 (udu)	Rott	Meetodit pole antud	6

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)
glütserool	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud
kloorheksidiin diglükonaat	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud
naatrium-kookosamfopropionaat	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud
2-fenoksüetanool	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud

Ärritus ja söövitus

Naha ärritus ja söövitus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
glütserool	Mitte ärritav		OECD 404 (EU B.4)	
kloorheksidiin diglükonaat	Mitte ärritav	Küülik	OECD 404 (EU B.4)	4 tund (i)
naatrium-kookosamfopropionaat	Mitte ärritav	Küülik	OECD 439	

2-fenoksüetanool	Mitte ärritav	Küülik	OECD 404 (EU B.4)	
------------------	---------------	--------	-------------------	--

Silmade ärritus ja söövitus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
glütserool	Mitte söövitav või ärritav		Meetodit pole antud	
kloorheksidiin diglükonaat	Raske kahjustus	Küülik	OECD 405 (EU B.5)	
naatrium-kookosamfopropionaat	Raske kahjustus	Küülik	OECD 438	
2-fenoksüetanool	Ärritav	Küülik	OECD 405 (EU B.5)	

Hingamisteede ärritus ja söövitus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
glütserool	Andmed puuduvad			
kloorheksidiin diglükonaat	Andmed puuduvad			
naatrium-kookosamfopropionaat	Hingamisteed ärritav			
2-fenoksüetanool	Andmed puuduvad			

Sensitiivsus (ülitundlikkus)

Ülitundlikkus nahale sattumisel

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	kokkupuute kestus (t)
glütserool	Mitte sensibiliseeriv	Inimene	Inimkatse korduval kokkupuutel	
kloorheksidiin diglükonaat	Mitte sensibiliseeriv	Merisiga	Meetodit pole antud	
naatrium-kookosamfopropionaat	Sensibiliseeriv	Hiir	OECD 429 (EU B.42)	
2-fenoksüetanool	Mitte sensibiliseeriv	Merisiga	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Ülitundlikkus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
glütserool	Andmed puuduvad			
kloorheksidiin diglükonaat	Andmed puuduvad			
naatrium-kookosamfopropionaat	Mitte sensibiliseeriv		Meetodit pole antud	
2-fenoksüetanool	Andmed puuduvad			

CMR-mõju (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus)

Mutageensus

Koostisaine(d)	Tulemus (in-vitro)	Meetod (in-vitro)	Tulemus (in-vivo)	Meetod (in-vivo)
glütserool	Puudub tõendatud mutageenne efekt, negatiivsed testi tulemused	OECD 471 (EU B.12/13)	Andmed puuduvad	
kloorheksidiin diglükonaat	Tõendid puuduvad genotoksilisuse kohta, negatiivsed testi tulemused	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (HGPRT) OECD 473	Tõendid puuduvad genotoksilisuse kohta, negatiivsed testi tulemused Puudub tõendatud mutageenne efekt	OECD 474 (EU B.12)
naatrium-kookosamfopropionaat	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	
2-fenoksüetanool	Puudub tõendatud mutageenne efekt, negatiivsed testi tulemused	Meetodit pole antud	Andmed puuduvad	

Kantserogeensus

Koostisaine(d)	Mõju
glütserool	Puudub tõendatud kantserogeenne efekt, testitulemused olid negatiivsed
kloorheksidiin diglükonaat	Puudub tõendatud kantserogeenne efekt, testitulemused olid negatiivsed
naatrium-kookosamfopropionaat	Andmed puuduvad
2-fenoksüetanool	Puudub tõendatud kantserogeenne efekt, kaalukad tõendid

Reproduktiivtoksilisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäit aja	Konkreetne mõju	Väärtus (mg/kg kehamass/p äev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus	Märkused ja muud kõrvaltoimed
glütserool			Andmed puuduvad				Pole reproduktiivtoksiline
kloorheksidiin diglükonaat			-	Rott	Tõendite kaalukus OECD 414 (EU B.31), oral		Puuduvad tõendid reproduktiivtoksilisuse kohta Puuduvad tõendid arengu toksilisuse kohta Puuduvad tõendid teratogeense mõju

							kohta
naatrium-kookosamfopropionaat			Andmed puuduvad				
2-fenoksüetanool			Andmed puuduvad				Puuduvad tõendid reproduktiivtoksilisuse kohta Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud

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
glütserool		Andmed puuduvad				
kloorheksidiin diglükonaat		Andmed puuduvad				
naatrium-kookosamfopropionaat		Andmed puuduvad				
2-fenoksüetanool		Andmed puuduvad				

Subkrooniline nahakaudne toksilisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja mõjutatud organid
glütserool		Andmed puuduvad				
kloorheksidiin diglükonaat		Andmed puuduvad				
naatrium-kookosamfopropionaat		Andmed puuduvad				
2-fenoksüetanool		Andmed puuduvad				

Subkrooniline toksilisus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja mõjutatud organid
glütserool		Andmed puuduvad				
kloorheksidiin diglükonaat		Andmed puuduvad				
naatrium-kookosamfopropionaat		Andmed puuduvad				
2-fenoksüetanool		Andmed puuduvad				

Krooniline toksilisus

Koostisaine(d)	Kokkupuute viis	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja mõjutatud organid	Märkus
glütserool			Andmed puuduvad					
kloorheksidiin diglükonaat			Andmed puuduvad					
naatrium-kookosamfopropionaat			Andmed puuduvad					
2-fenoksüetanool			Andmed puuduvad					

Toksilisus sihtorgani suhtes-ühikordne kokkupuude

Koostisaine(d)	Mõjutatav(ad) organ(id)
glütserool	Andmed puuduvad
kloorheksidiin diglükonaat	Mittekasutatav
naatrium-kookosamfopropionaat	Andmed puuduvad
2-fenoksüetanool	Andmed puuduvad

Toksilisus sihtorgani suhtes-korduv kokkupuude

Koostisaine(d)	Mõjutatav(ad) organ(id)
glütserool	Andmed puuduvad

kloorheksidiin diglükonaat	Mittekasutatav
naatrium-kookosamfopropionaat	Andmed puuduvad
2-fenoksüetanool	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.

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)
glütserool	LC ₅₀	54000	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Meetodit pole antud	96
kloorheksidiin diglükonaat	LC ₅₀	2.08	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
naatrium-kookosamfopropionaat	LC ₅₀	4.2	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1) Andmete ülekandmine	96
2-fenoksüetanool	LC ₅₀	344	<i>Pimephales promelas</i>	Meetodit pole antud	96

Akuutne (lühiajaline) veetoksilisus - koorikloomad

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
glütserool	EC ₅₀	> 10000	<i>Daphnia magna Straus</i>	Meetodit pole antud	24
kloorheksidiin diglükonaat	EC ₅₀	0.087 (möödetud)	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
naatrium-kookosamfopropionaat	EC ₅₀	2.5	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2) Andmete ülekandmine	48
2-fenoksüetanool	EC ₅₀	> 500	<i>Daphnia magna Straus</i>	Meetodit pole antud	48

Lühiajaline veetoksilisus - vetikad

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)
glütserool		2900			
kloorheksidiin diglükonaat	E _r C ₅₀	0.081 (möödetud)	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
naatrium-kookosamfopropionaat		Andmed puuduvad			
2-fenoksüetanool	EC ₅₀	> 500	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	DIN 38412, osa 9	72

Lühiajaline veetoksilisus- mereliigid

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)
glütserool		Andmed puuduvad			
kloorheksidiin diglükonaat		Andmed puuduvad			
naatrium-kookosamfopropionaat		Andmed puuduvad			
2-fenoksüetanool		Andmed			

		puuduvad		
--	--	----------	--	--

Mõju rooveepuhastitele - toksilisus bakteritele

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Inokulaat	Meetod	Kokkupuute kestus
glütserool	EC ₅₀	> 10000	<i>Pseudomonas</i>	Meetodit pole antud	16 tund (i)
kloorheksidiin diglükonaat	EC ₅₀	25	<i>Aktiivmudapuhasti</i>	OECD 209	3 tund (i)
naatrium-kookosamfopropionaat		Andmed puuduvad			
2-fenoksüetanool	EC ₂₀	620	<i>Aktiivmudapuhasti</i>	ISO 8192	0.5 tund (i)

Pikaajaline veetoksilisus

Pikaajaline veetoksilisus - kala

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus	Täheldatud mõjud
glütserool		Andmed puuduvad				
kloorheksidiin diglükonaat		Andmed puuduvad				
naatrium-kookosamfopropionaat		Andmed puuduvad				
2-fenoksüetanool	NOEC	23	<i>Pimephales promelas</i>	Meetodit ei ole antud	34 päev (a)	

Pikaajaline veetoksilisus - koorikloomad

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus	Täheldatud mõjud
glütserool		Andmed puuduvad				
kloorheksidiin diglükonaat	NOEC	0.0206 (mõõdetud)	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 päev (a)	
naatrium-kookosamfopropionaat		Andmed puuduvad				
2-fenoksüetanool	NOEC	9.43	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 päev (a)	

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
glütserool		Andmed puuduvad				
kloorheksidiin diglükonaat	NOEC	21	<i>Chironomus riparius</i>	OECD 218		
naatrium-kookosamfopropionaat		Andmed puuduvad				
2-fenoksüetanool		Andmed puuduvad				

Terrestriiline e. maismaaline toksilisus

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

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg pinnase kuivmassi kohta)	Liigid	Meetod	Kokkupuute aeg (päeva)	Täheldatud mõjud
kloorheksidiin diglükonaat	NOEC	> 1000	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 207	14	
2-fenoksüetanool	LD ₅₀	1000	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 207	14	

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

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg pinnase kuivmassi kohta)	Liigid	Meetod	Kokkupuute aeg (päeva)	Täheldatud mõjud
kloorheksidiin diglükonaat	EC ₅₀	526	<i>Brassica napus</i>	OECD 208	21	
2-fenoksüetanool	EC ₅₀	34	<i>Brassica napus</i>	OECD 208	19	

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

Terrestrial toksilisus - kasulikele putukatele, kui on teada:

Soft Care Sensisept H34

Terrestriaalne toksilisus - pinnase bakteritele, kui on teada:

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg pinnase kuivmassi kohta)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Täheldatud mõjud
2-fenoksüetanool		147	Pole täpsustatud	OECD 217	7	

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Abiootiline lagunemine

Abiootiline lagunemine - fotodegradatsioon õhus, kui on teada:

Koostisaine(d)	Poolestusaeg	Meetod	Hindamine	Märkus
kloorheksidiin diglükonaat	Andmed puuduvad	QSAR Lugege läbi	Kiiresti fotolagunev	Hinnang

Abiootiline lagunemine - hüdroolüüs, kui on teada:

Koostisaine(d)	Poolestusaeg mängevees	Meetod	Hindamine	Märkus
kloorheksidiin diglükonaat	> 365 päev (ad)	OECD 111		

Abiootiline lagunemine - muud protsessid, kui on teada:

Koostisaine(d)	Tüüp	Poolestusaeg	Meetod	Hindamine	Märkus
kloorheksidiin diglükonaat	Fotolüüs	8.6- 69.1 päev (ad)	Meetodit pole esitatud	Lagunev fotolüüsi toimel vees	

Biodegradatsioon

Kergesti biolagunev - aeroobsetes tingimustes

Koostisaine(d)	Inokulaat	Analüütiline meetod	DT ₅₀	Meetod	Hindamine
glütserool			60% 28 päeva jooksul (s)	Meetodit pole antud	Kergesti biolagunduv
kloorheksidiin diglükonaat				Tõendite kaalukus	Ei biodegradeeru kergesti.
naatrium-kookosamfopropionaat	Aktiivmuda, aeroobne	Hapnikukadu	71 % 28 päeva jooksul (s)	OECD 301F	Kergesti biolagunduv
2-fenoksüetanool		COD eemaldamine	90 % 28 päeva jooksul (s)	OECD 301F	Kergesti biolagunduv

Biolagundatavus - anaeroobses ja mere tingimustes, kui on teada:

Lagunemine asjakohasteks keskkonnamakrokomponentideks, kui on teada:

12.3 Bioakumulatsioon

Jaotustegur n-oktanol/vesi (log Kow)

Koostisaine(d)	Väärtus	Meetod	Hindamine	Märkus
glütserool	-1.76	Meetodit pole esitatud	Bioakumulatsiooni ei eeldata	
kloorheksidiin diglükonaat	-1.81	OECD 107		
naatrium-kookosamfopropionaat	Andmed puuduvad			
2-fenoksüetanool	1.2	OECD 107	Bioakumulatsiooni ei eeldata	

Biokontsentratsiooniteguri (BCF)

Koostisaine(d)	Väärtus	Liigid	Meetod	Hindamine	Märkus
glütserool	Andmed puuduvad				
kloorheksidiin diglükonaat	42		Tõendite kaalukus	Madal bioakumulatsioonipotentsiaal	
naatrium-kookosamfopropionaat	Andmed puuduvad				
2-fenoksüetanool	0.35		Meetodit pole esitatud	Bioakumulatsiooni ei eeldata	

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
glütserool	Andmed puuduvad				Liikuvusvõime pinnases, vees lahustuv
kloorheksidiin diglükonaat	> 3.9		OECD 121		
naatrium-kookosamfopropionaat	Andmed puuduvad				
2-fenoksüetanool	40.74	Andmed puuduvad	Meetodit pole esitatud		Suur liikuvusvõime pinnases

Soft Care Sensisept H34

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: 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 ümbertöötamiseks kooskõlas kohaliku seadusandlusega. 20 01 29* - ohtlikke aineid sisaldavad pesuained.

Euroopa Jäätmeloend:**Tühi pakend****Soovitus**

Hävitada täites riiklike või kohalike määrusi.

Sobivad puhastusained:

Vesi, vajaduse korral koos puhastusvahendiga.

14. JAGU: Veonõuded**Maismaatransport (ADR/RID), Meretransport (IMDG), Õhutransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

14.1 ÜRO number või ID number: 3082

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

Keskkonnaohtlik aine, vedelik, n.o.s. (kloorheksidiin diglükonaat)

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (chlorhexidine digluconate)

14.3 Transpordi ohuklass(id):

Transpordi ohuklass (ja lisaohud): 9

14.4 Pakendirühm: III**14.5 Keskkonnaohud:**

Keskkonnaohtlik: Jah

Meresaasteained: Jah

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Ei ole teada.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega: Toode ei ole transporditav tsisternautoga.

Muu asjakohane teave:**ADR**

Klassifitseerimise kood: M6

Tunneli piiramiskood: (-)

Ohu identifitseerimisnumber: 90

IMO/IMDG

EmS: F-A, S-F

Toode on klassifitseeritud, märgistatud ja pakendatud vastavalt ADR nõuetele ja IMDG koodile

Transportimise määrused sisaldavad spetsiaalseid sätteid ohtlike kaupade pakenditele väikestes kogustes, mis on klassifitseeritud UN3077 ja UN3082 alla

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**15.1 Aine või seguga seotud ohutus-, tervisekaitse- ja keskkonnaalased õigusaktid****EU regulatsioonid:**

- Regulasioon (EU) Nr 528/2012 biotsiidi kohta
- Määrus (EÜ) nr 1272/2008 - CLP
- Määrus (EÜ) nr 1907/2006 - REACH
- Määrus (EÜ) nr 648/2004 - detergentide määrus
- 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.

Koostisained vastavalt EÜ detergentide määrusega 648/2004

desinfektsioonivahendid, amfoteersed pindaktiivsed ained, mitteioonsed pindaktiivsed ained < 5 %
Phenoxyethanol

Selles valmistises sisalduvad pindaktiivsed aine vastavad biolagunduvuse kriteeriumitele vastavalt puhastusvahendite määrusele (EÜ) Nr.648/2004. Andmeid antud väite kinnitamiseks hoitakse pädevates liikmesriikide asutustes ja need on kättesaadavad vahetu taotluse alusel või puhastusvahendi tootja palvel. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi või torustikku lahjendamata kujul.

Seveso - Klassifikatsioon: E1 - Veekeskkonnale ohtlikuks klassifitseeritud 1. kategooria akuutne või 1. kategooria krooniline

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: MS1001841

Variant: 01.4

Läbi vaadatud: 2024-08-05

Redaktsiooni põhjus:

Üldist ülesehitust on muudetud vastavalt määrust (EÜ) nr 1907/2006 muutva määruse 2020/878 lisale II

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 seostamispõhimõtet või töenduspõhisust, 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
- DNEL - ainega kokkupuutumise tase, üle mille inimeste grupp ei tohiks kokku puutuda.
- EUH - CLP konkreetset ohulauseid
- 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
- H302 - Allaneelamisel kahjulik.
- H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H400 - Väga mürgine veeorganismidele.
- H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Ohutuskaardi lõpp