



TASKI Sani Cid QS W1d

Läbi vaadatud: 2023-07-14

Variant: 02.0

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

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: TASKI Sani Cid QS W1d

UFI: YDUH-T190-M00G-VQTG

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

Toote kasutamine:

Tualettruumi/vannitoa puhastusvahend.

Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

Mittesoovitavad kasutusalaad:

Kasutamine muul viisil kui ettenähtud kasutamine pole soovitatav.

SWED - Sektoripõhine töötajate kokkupuute kirjeldus:

AISE_SWED_PW_8a_2

AISE_SWED_PW_8b_2

AISE_SWED_PW_10_1

AISE_SWED_PW_11_1

AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

Kontaktandmed

Diversey Polska Sp. z o.o

Al. Jerozolimskie 134

02-305 Varssavi, Poola

Tel.: +48 22 161 17 23

MSDSinfoPL@diverse.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

Eye Dam. 1 (H318)

Met. Corr. 1 (H290)

2.2 Märgistuselemendid



Tunnussõna: Ettevaatust.

Sisaldab isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad) (Trideceth 7-10), 4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat (4-tert-butylcyclohexyl acetate), Lemon oil (Citrus Limon Fruit Oil)

Ohulausead:

H290 - Võib söövitada metalle.

H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

EUH208 - Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Hoiatuslausead:

P280 - Kanda silmade ja näo kaitset.

TASKI Sani Cid QS W1d

P305 + P351 + P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P310 - Võtta viivitamata ühendust Mürgistusteabekeskuse või arstiga.

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 registreerimisnumber	Klassifikatsioon	Märksused	Massiprotsent
Sidrunhape	201-069-1	-	[1]	STOT SE 3 (H335) Eye Irrit. 2 (H319)		20-30
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	[4]	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		10-20
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	250-954-9	32210-23-4	01-2119976286-24	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1

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

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

[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.

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

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

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine:

Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

Sattumine nahale:

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

Silma sattumisel:

Hoida silmalaud lahti ja uhtuda silmi rohke leige veega vähemalt 15 minutit. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust Mürgistusteabekeskuse või arstiga.

Allaneelamine:

Loputada suud. Juua koheselt 1 klaas vett. Ärge kunagi andke teatvuseeta 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:

Põhjustab tõsiseid või püsivaid kahjustusi.

Allaneelamine:

Puuduvad teadaolevad mõjud ja nähud tavakasutusel.

4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

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

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

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

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Erilisi 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

Kanda silmade/näo kaitset.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Lahjendada suure hulga veega. Mitte lasta sattuda äravoolusüsteemi, pinna- või põhjavette.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Tammistage, et kokku koguda suured lekkinud vedeliku kogused. Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad,

universaalsed sidujad). 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 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. Vältida silma sattumist. Pihustatud ainet mitte sisse hingata. Kasutada ainult piisava ventilatsiooni korral. Vt 8.2 jagu, Kokkupuute ohjamine / Isikukaitse.

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 Erikasutus

Spetsiifilist nõu lõppkasutuse kohta pole saadaval.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonnas kokkupuute piirnormid

Õhu piirnormid, kui on teada:

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 kehmassi kohta)

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud
Sidrunhape	-	-	-	-
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	-	-	-	-
4-tert-butüültsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

DNEL/DMEL nahakaudne kokkupuude - töötaja

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud (mg/kg kehmassi kohta)	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud (mg/kg kehmassi kohta)
Sidrunhape	Andmed puuduvad	-	Andmed puuduvad	-
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	-	-	-	-
4-tert-butüültsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

DNEL/DMEL nahakaudne kokkupuude - Tarbija

Koostisaine(d)	Akuutne lokaalne mõju	Akuutsed süsteemsed mõjud (mg/kg kehmassi kohta)	Krooniline lokaalne mõju	Kroonilised süsteemsed mõjud (mg/kg kehmassi kohta)
Sidrunhape	Andmed puuduvad	-	Andmed puuduvad	-
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	-	-	-	-
4-tert-butüültsükloheksüülatsetaat	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

TASKI Sani Cid QS W1d

Sidrunhape	-	-	-	-
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	-	-	-	-
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	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
Sidrunhape	-	-	-	-
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	-	-	-	-
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	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)
Sidrunhape	0.44	0.044	-	> 1000
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	-	-	-	-
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

Kokkupuude keskkonnaga- PNEC, jätkub

Koostisaine(d)	Magevee põhjasete (mg/kg)	Merevee põhjasete (mg/kg)	Pinnas (mg/kg)	Õhk (mg/m ³)
Sidrunhape	34.6	3.46	33.1	-
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	-	-	-	-
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	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:**

Kui toode lahjendatakse riskivabalt pritsmeteta ja nahale sattumata kasutades spetsiaalset doseerimissüsteemi, siis isikukaitsevahendid nagu on kirjeldatud käesolevas alajaotuses, ei ole nõutavad.

Asjakohased organisatsioonilised kontrollpunktid:

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

Lahjendamata toote puhul kaalutakse REACH-i stsenaariume:

	SWED - Sektoripõhine töötajate kokkupuute kirjeldus	LCS	PROC	Kestus (min)	ERC
Käsitsi ülekanamine ja lahjendamine	AISE_SWED_PW_8a_2	PW	PROC 8a	60	ERC8a
Automaatne ülekanne ja lahjendamine	AISE_SWED_PW_8b_2	PW	PROC 8b	60	ERC8b

Isikukaitsevahendid**Silma / näo kaitse:**

Kaitseprillid või kinnised kummipaelaga goggle-tüüpi kaitseprillid (EN 166).

Käte kaitse.

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Keha kaitse

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Hingamisteede kaitse

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Lahjendamata ja neutraliseerimata ei tohi jõuda kanalisatsiooni või äravoolu torudesse.

Soovitatakse ohutusmeetmed lahjendatud toodete käitlemisel:**Soovitav maksimaalne kontsentratsioon (%): 10****Asjakohane tehniline kontroll**

Tagada hea üldventilatsioon.

Asjakohased organisatsioonilised kontrollpunktid:

Võimaluse korral vältida otsest kokkupuudet ja/või pritsmeid. Koolitada personali. Kasutajatel soovitatakse arvestada ohtlike ainete piirnormidega töökeskkonnas või teiste ekvivalentsete väärtustega, kui on teada.

Lahjendatud toote puhul kaalutakse REACH-i stsenaariume:

	SWED	LCS	PROC	Kestus (min)	ERC
Käsitsi kasutamine harjates, pühkides või pestes	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Pihusti kasutamine	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Käsitsi kasutamine	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

Isikukaitsevahendid**Silma / näo kaitse:****Käte kaitse.****Keha kaitse****Hingamisteede kaitse**

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad.

Hingamisteede kaitse ei ole tavaliselt vajalik. Kuid auru, pihu/udu, gaasi ja aerosoolide sissehingamist tuleks vältida. Kasutamine koos spreipudel: Tavakasutustingimustes erinõuded puuduvad. Rakendada tehnilisi meetmeid, et kinni pidada kokkupuute piirnormidest töökohas, kui on teada.

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:** Vedelik**Värv, värvus:** Selge, Punane**Lõhn:** Toote eripära**Lõhnalävi:** Mittekasutatav**Sulamistemperatuur/külmumistemperatuur (°C):** Ei ole määratud.

Selle toote klassifitseerimine ei ole asjakohane.

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

Vaadake koostisainete loetelu.

Aine andmed, keemispunkt

Koostisaine(d)	Väärtus (°C)	Meetod	Atmosfäärirõhk Ipar (hPa)
Sidrunhape	Andmed puuduvad		
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	> 200	Meetodit pole antud	
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad		

Meetod / märkus**Süttivus (tahke, gaasiline):** Ei kohaldata vedelikel.**Süttivus (vedel):** Mittetuleohtlik.**Leekpunkt (°C):** > 60 °C

kinnine anum

Püsiv põlemine: Mittekasutatav.*(UN Käsiaramat katsete ja kriteeriumide kohta, paragrahv 32, L.2)***Alumine ja ülemine plahvatuspiir/süttivuspiir (%):** Ei ole määratud.

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

Meetod / märkus**Isesüttimistemperatuur:** Ei ole määratud.**Lagunemistemperatuur:** Mittekasutatav.**pH:** =< 2 (puhas)

ISO 4316

Lahjenduse pH: ≈ 3 (10%)

ISO 4316

Kinemaatiline viskoossus: Ei ole määratud.**Lahustuvus/ Segunemine vesi:** Täielikult segunev

Aine andmed, lahustuvus vees

Koostisaine(d)	Väärtus (g/l)	Meetod	Temperatuur (°C)
Sidrunhape	1630	Meetodit pole antud	
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	Lahustuv	Meetodit pole antud	20
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad		

Aine andmed, jaotuskoefitsient n-oktaanol/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)
Sidrunhape	Andmed puuduvad		
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	Tühine	Meetodit pole antud	20-25
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad		

Meetod / märkus

TASKI Sani Cid QS W1d

Suhteline tihedus: ≈ 1.10 (20 °C)
 Suhteline auru tihedus: -
 Osakese omadused: Andmed puuduvad.

OECD 109 (EU A.3)
 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: Sööbiv

9.2.2 Muud ohutusnäitajad

Happe jääk: ≈ -2.7 (g NaOH / 100g; pH=4)

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Pole teada ohtlike 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

Võib söövitada metalle. Hoida eemal klooril põhinevatest valgendusvahenditest või sulfititest.

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

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 (mg/kg)
Sidrunhape	LD ₅₀	5400-11700	Rott	Meetodit pole antud		Pole määratud
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	LD ₅₀	> 300-2000	Rott	OECD 423 (EU B.1 tris)		Pole määratud
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		3370	Rott	Meetodit pole antud		3370

Äge nahakaudne mürgisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)	ATE (mg/kg)
Sidrunhape	LD ₅₀	> 2000	Rott	Meetodit pole antud		Pole määratud
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	LD ₅₀	> 2000	Küülik	Meetodit pole antud		Pole määratud
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		Andmed puuduvad				Pole määratud

Akuutne toksilisus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (t)
Sidrunhape		Andmed puuduvad			
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)		Andmed puuduvad			
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		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)
Sidrunhape	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud	Pole määratud

Ärritus ja söövitatus

Naha ärritus ja söövitatus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
Sidrunhape	Mitte ärritav	Küülik	OECD 404 (EU B.4)	
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	Mitte ärritav	Küülik	OECD 404 (EU B.4)	
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad			

Silmade ärritus ja söövitatus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
Sidrunhape	Raske kahjustus Ärritav	Küülik	OECD 405 (EU B.5)	
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	Raske kahjustus	Küülik	Meetodit pole antud	
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad			

Hingamisteede ärritus ja söövitatus

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
Sidrunhape	Andmed puuduvad			
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	Andmed puuduvad			
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad			

Sensitiivsus (ülitundlikkus)

Ülitundlikkus nahale sattumisel

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	kokkupuute kestus (t)
Sidrunhape	Mitte sensibiilseeriv	Merisiga	Meetodit pole antud	
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	Mitte sensibiilseeriv	Merisiga	Meetodit pole antud	
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad			

Ülitundlikkus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemus	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus
Sidrunhape	Andmed puuduvad			
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	Andmed puuduvad			
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad			

CMR-mõju (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus)

Mutageensus

Koostisaine(d)	Tulemus (in-vitro)	Meetod (in-vitro)	Tulemus (in-vivo)	Meetod (in-vivo)
Sidrunhape	Andmed puuduvad		Tõendid puuduvad genotoksilisuse kohta, negatiivsed testi tulemused	Meetodit pole antud
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	Tõendid puuduvad genotoksilisuse kohta, negatiivsed testi tulemused	Meetodit pole antud	Tõendid puuduvad genotoksilisuse kohta, negatiivsed testi tulemused	Meetodit pole antud
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad		Andmed puuduvad	

Kantserogeensus

Koostisaine(d)	Mõju
Sidrunhape	Puudub tõendatud kantserogeenne efekt, testitulemused olid negatiivsed
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	Puudub tõendatud kantserogeenne efekt, kaalukad tõendid
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad

Reproduktiivtoksilisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Konkreetne mõju	Väärtus (mg/kg kehamass/p äev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus	Märkused ja muud kõrvaltoimed

TASKI Sani Cid QS W1d

Sidrunhape			Andmed puuduvad				Puuduvad tõendid reproduktiivtoksilisuse kohta
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaadid)	NOAEL	Teratogeenne mõju	> 50	Rott	Teadmata		Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat			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
Sidrunhape		Andmed puuduvad				
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaadid)		Andmed puuduvad				
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		Andmed puuduvad				

Subkrooniline nahakaudne toksilisus

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja mõjutatud organid
Sidrunhape		Andmed puuduvad				
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaadid)		Andmed puuduvad				
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		Andmed puuduvad				

Subkrooniline toksilisus sissehingamisel

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg kehamass/päev)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestus (päeva)	Konkreetne mõju ja mõjutatud organid
Sidrunhape		Andmed puuduvad				
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaadid)		Andmed puuduvad				
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		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
Sidrunhape			Andmed puuduvad					
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaadid)	Oraalne	NOAEL	50	Rott	Meetodit pole antud	24 kuu (d)	Mõju organite massile	
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat			Andmed puuduvad					

Toksilisus sihtorgani suhtes-ühekordne kokkupuude

Koostisaine(d)	Mõjutatav(ad) organ(id)
Sidrunhape	Andmed puuduvad
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaadid)	Mittekasutatav
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad

Toksilisus sihtorgani suhtes-korduv kokkupuude

Koostisaine(d)	Mõjutatav(ad) organ(id)
Sidrunhape	Andmed puuduvad
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaadid)	Mittekasutatav
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	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.

TASKI Sani Cid QS W1d

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	Kokku puute kestus (t)
Sidrunhape	LC ₅₀	440	<i>Leuciscus idus</i>	Meetodit pole antud	48
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetooksülaad)	LC ₅₀	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		Andmed puuduvad			

Akuutne (lühiajaline) veetoksilisus - koorikloomad

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokku puute kestus (t)
Sidrunhape	EC ₅₀	1535	<i>Daphnia magna Straus</i>	Meetodit pole antud	24
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetooksülaad)	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, staatiline	48
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		Andmed puuduvad			

Lühiajaline veetoksilisus - vetikad

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokku puute kestus (t)
Sidrunhape	LC ₅₀	425	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Meetodit ei ole antud	168
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetooksülaad)	EC ₅₀	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, staatiline	72
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		Andmed puuduvad			

Lühiajaline veetoksilisus- mereliigid

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokku puute kestus (päeva)
Sidrunhape		Andmed puuduvad			
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetooksülaad)		Andmed puuduvad			
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		Andmed puuduvad			

Mõju reoveepuhastitele - toksilisus bakteritele

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Inokulaat	Meetod	Kokku puute kestus
Sidrunhape	EC ₅₀	> 10000	<i>Pseudomonas</i>	Meetodit pole antud	16 tund (i)
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetooksülaad)	EC ₁₀	> 10000	<i>Aktiivmudapuhasti</i>	DIN 38412 / Part 8	17 tund (i)
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		Andmed puuduvad			

Pikaajaline veetoksilisus

Pikaajaline veetoksilisus - kala

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokku puute kestus	Täheldatud mõjud
Sidrunhape		Andmed puuduvad				

TASKI Sani Cid QS W1d

isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)		Andmed puuduvad				
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		Andmed puuduvad				

Pikaajaline veetoksilisus - koorikloomad

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/l)	Liigid	Meetod	Kokkupuute kestvus	Täheldatud mõjud
Sidrunhape		Andmed puuduvad				
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)		Andmed puuduvad				
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		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
Sidrunhape		Andmed puuduvad				
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)		Andmed puuduvad				
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat		Andmed puuduvad				

Terrestriline e. maismaaline toksilisus

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

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg pinnase kuivmassi kohta)	Liigid	Meetod	Kokkupuute aeg (päeva)	Täheldatud mõjud
Sidrunhape		Andmed puuduvad				
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>			

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

Koostisaine(d)	Tulemusnäitaja	Väärtus (mg/kg pinnase kuivmassi kohta)	Liigid	Meetod	Kokkupuute aeg (päeva)	Täheldatud mõjud
Sidrunhape		Andmed puuduvad				
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208		

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

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

Terrestrial toksilisus - kasulikele putukatele, kui on teada:

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

Terrestriline toksilisus - pinnase bakteritele, kui on teada:

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

12.2 Püsivus ja lagunduvus
Abiootiline lagunemine

TASKI Sani Cid QS W1d

Abiootiline lagunemine - fotodegradatsioon õhus, kui on teada:

Koostisaine(d)	Poolestusaeg	Meetod	Hindamine	Märkus
Sidrunhape	Andmed puuduvad			

Abiootiline lagunemine - hüdroolüüsib, kui on teada:

Koostisaine(d)	Poolestusaeg magevees	Meetod	Hindamine	Märkus
Sidrunhape	Andmed puuduvad			

Abiootiline lagunemine - muud protsessid, kui on teada:

Koostisaine(d)	Tüüp	Poolestusaeg	Meetod	Hindamine	Märkus
Sidrunhape		Andmed puuduvad			

Biodegradatsioon

Kergesti biolagunev - aeroobsetes tingimustes

Koostisaine(d)	Inokulaat	Analüütiline meetod	DT ₅₀	Meetod	Hindamine
Sidrunhape			97 % 28 päeva jooksul (s)	Meetodit pole antud OECD 301B	Kergesti biolagunduv
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	Aktiivmuda, aeroobne	CO ₂ tootmine	> 60 % 28 päeva jooksul (s)	OECD 301B	Kergesti biolagunduv
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat				OECD 301B	Kergesti biolagunduv

Biolagundatavus - anaeroobses ja mere tingimustes, kui on teada:

Koostisaine(d)	Keskond & Tüüp	Analüüsimeetod	DT ₅₀	Meetod	Hindamine
Sidrunhape					Andmed puuduvad

Lagunemine asjakohasteks keskkonnamakrokomponentideks, kui on teada:

Koostisaine(d)	Keskond & Tüüp	Analüüsimeetod	DT ₅₀	Meetod	Hindamine
Sidrunhape					Andmed puuduvad

12.3 Bioakumulatsioon

Jaotustegur n-oktanool/vesi (log Kow)

Koostisaine(d)	Väärtus	Meetod	Hindamine	Märkus
Sidrunhape	-1.72		Bioakumulatsiooni ei eeldata	
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	4.09	QSAR	Bioakumulatsiooni ei eeldata	
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad			

Biokontsentratsiooniteguri (BCF)

Koostisaine(d)	Väärtus	Liigid	Meetod	Hindamine	Märkus
Sidrunhape	Andmed puuduvad				
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	-			Bioakumulatsiooni ei eeldata	
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad				

12.4 Liikuvus pinnases

Adsorptsioon/desorptsioon pinnases või settes

Koostisaine(d)	Adsorptsiooni koefitsient Logi K _{oc}	Desorptsiooni koefitsient Logi K _{oc} (des)	Meetod	Pinnas/ sette tüüp	Hindamine
Sidrunhape	Andmed puuduvad				Liikuvusvõime pinnases, vees lahustuv
isotridekanool, etoksüülitud (8EO) (alküülalkoholetoksülaad)	Andmed puuduvad				Liikumatu pinnases või settes
4-tert-butüülsükloheksüülatsetaat	Andmed puuduvad				

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

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

12.6 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 ümbertöötluks kooskõlas kohaliku seadusandlusega. 20 01 29* - ohtlikke aineid sisaldavad pesuained.

Euroopa Jäätmeloend:

Tühi pakend

Soovitus

Sobivad puhastusained:

Hävitada täites riiklike või kohalike määrusi.

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: 3265

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

Sööbiv vedelik, happeline, orgaaniline, n.o.s. (sidrunhape)

Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (citric acid)

14.3 Transpordi ohuklass(id):

Transpordi ohuklass (ja lisaohud): 8

14.4 Pakendirühm: III

14.5 Keskkonnaohud:

Keskkonnaohtlik: Ei

Meresaasteained: Ei

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: C3

Tunneli piiramiskood: (E)

Ohu identifitseerimisnumber: 80

IMO/IMDG

EmS: F-A, S-B

Toode on klassifitseeritud, märgistatud ja pakendatud vastavalt ADR nõuetele ja IMDG koodile. Transpordieeskirjad sisaldavad mõningaid tingimusi toodete pakkimiseks piiratud koguste kaupa.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

EU regulatsioonid:

• Määrus (EÜ) nr 1907/2006 - REACH

• Määrus (EÜ) nr 1272/2008 - CLP

• Määrus (EÜ) nr 648/2004 - detergentide määrus

• ained, mis on tunnustatud 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.

Koostisained vastavalt EÜ detergentide määrusega 648/2004

mitteioonised pindaktiivsed ained

parfüümid, Hexyl Cinnamal, Limonene, Alpha-Isomethyl Ionone

5 - 15 %

Selles valmistises sisalduvad pindaktiivsed aine vastavad biolagunduvuse kriteeriumitele vastavalt puhastusvahendite määrusele (EÜ)

TASKI Sani Cid QS W1d

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: 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 tootemadusi ja ei kehtesta õiguslikult siduvat lepingut.

SDS kood: MS1005647

Variant: 02.0

Läbi vaadatud: 2023-07-14

Redaktsiooni põhjus:

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades); Üldist ülesehitust on muudetud vastavalt määrust (EÜ) nr 1907/2006 muutva määruse 2020/878 lisale II, 3, 8, 9, 11, 12, 16

Klassifitseerimistoimingud

Üldjuhul põhineb segu klassifitseerimine aine omadusi kasutataval arvutusmeetoditel vastavalt määruse (EÜ) nr 1272/2008 nõuetele. Kui teatud klassifikatsiooni puhul on saadaval andmed segu kohta või klassifitseerimiseks saab kasutada seostamispehõhimõtet 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 ohulauseid
- 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
- H290 - Võib söövitada metalle.
- H302 - Allaneelamisel kahjulik.
- H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H335 - Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Ohutuskaardi lõpp