



Cif Professional Washroom

Labojums: 2021-03-21

Versija: 04.0

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums: Cif Professional Washroom

Cif ir Unilever reģistrēta preču zīme, ko lieto Diversey pēc licences

UFI: XAU6-F0GS-100R-JMJA

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Produkta izmantošana: Vannas istabu/tualešu tīrīšanas līdzeklis.

Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot: vajadzībām, izņemot tās, kas noteiktas, nav ieteicams.

SWED - Nozarei atbilstošu darbinieku pakļaušanas apraksts:

AISE_SWED_PW_10_1

AISE_SWED_PW_11_1

AISE_SWED_PW_19_1

PC35-Washing and cleaning products

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

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

Kontaktinformācija

Diversey Polska Sp. z o.o

Al. Jerozolimskie 134

02-305 Varšava, Polija

Tālrunis: +48 22 161 17 22

MSDSinfoPL@diversey.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt etiķeti vai drošības datu lapas)

Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, TEL.: 67042473

Glābšanas dienests – 112

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Eye Irrit. 2 (H319)

2.2 Etiķetes elementi



Signālvārds: Uzmanību.

Bīstamības paziņojumi:

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējumi:

P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 - Sargāt no bērniem.

2.3 Citi apdraudējumi

Citi apdraudējumi nav zināmi.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 maisījumi

Sastāvdaļa (s)	EK numurs	CAS numurs	REACH numurs	Klasifikācija	Piezīmes	Masas procenti
citronskābe	201-069-1	-	01-2119457026-42	Eye Irrit. 2 (H319)		3-10
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	[4]	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		1-3

Specifiskās robežkoncentrācijas

nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts):

• Eye Dam. 1 (H318) >= 10% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 1%

Arodekspozīcijas robežvērtības, ja ir pieejamas, skatīt 8.1 apakšiedaļā.

ATE, ja ir pieejamas, skatīt 11 iedaļā.

[1] Atbrīvots: jonu maisījums. Skatīt Regulas (EK) Nr 1907/2006, V pielikuma 3. un 4. punktu. Šī sāls ir klātesoša, balstīta uz aprēķiniem un iekļaujama tikai klasifikācijas un marķēšanas mērķiem. Katrs izejmateriālu jonu maisījums ir reģistrēts kā tas pieprasīts.

[4] Atbrīvots: polimērs. Skat. 2 (9) Regulas (EK) Nr 1907/2006.

H frāžu un EUH paziņojumu pilnu tekstu skatīt 16. iedaļā..

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Ieelpošana:**

Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

Nokļūšana uz ādas:

Skalot ādu ar remdenu, viegli tekošu ūdeni. Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

Nokļūšana acīs:

Vismaz 15 minūtes ilgi skalot ar lielu remdenu ūdens daudzumu, turot acu plakstiņus atšķirtus no acs ābola. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja parādās vai saglabājas kairinājums, meklēt medicīnisku palīdzību.

Norišana:

Izskalot muti. Nekavējoties izdzert glāzi ūdens. Ja cietušais ir bez samaņas, nekad neko neļiet viņam mutē. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

Pirmās palīdzības sniedzēja individuālā aizsardzība

Ņemt vērā individuālās aizsardzības līdzekļus, kas norādīti 8.2 apakšiedaļā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**Ieelpošana:**

Lietojot atbilstoši norādītajam, nekādas iedarbības vai simptomi nav zināmi.

Nokļūšana uz ādas:

Lietojot atbilstoši norādītajam, nekādas iedarbības vai simptomi nav zināmi.

Nokļūšana acīs:

Var izraisīt smagu iekaisumu.

Norišana:

Lietojot atbilstoši norādītajam, nekādas iedarbības vai simptomi nav zināmi.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Informācija par klīniskajām pārbaudēm un medicīnisko uzraudzību nav pieejama. Specifisko toksikoloģisko informāciju par vielām, ja tā pieejama, skatīt 11. iedaļā.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

Oglekļa dioksīds. Sausais pulveris. Ūdens strūkļa. Lielāku degšanu dzēst ar izsmidzinošu ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība nav zināma.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Jebkura ugunsgrēka gadījumā lietot autonomus elpošanas aparātus un piemērotu aizsargapģērbu, kā arī cimdus un acu / sejas aizsargu.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

6.2 Vides drošības pasākumi

Atšķaidīt ar lielu daudzumu ūdens. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijas sistēmā, virszemes vai gruntsūdeņos.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Norobežot ar aizsargvalni, lai savāktu lielos daudzumos noplūdušu produktu. Savākt ar absorbējošu materiālu (smiltīm, diatomītu, universālo sasaitītāju, zāģu skaidām). Novietot noplūdušos materiālus atpakaļ oriģinālajā tvertnē. Savākt un novietot slēdzamās un piemērotās tvertnēs turpmākai iznīcināšanai.

6.4 Atsauce uz citām sadaļām

Informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem skatīt 8.2. apakšsadaļā. Informāciju par iznīcināšanu skatīt 13. apakšsadaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai**Ugunsgrēka un sprādzienbīstamības novēršanas pasākumi:**

Īpaši piesardzības pasākumi nav nepieciešami.

Vides aizsardzības pasākumi:

Informāciju par vides ekspozīcijas kontroli skatīt 8.2. apakšpunktā.

Vispārīgas profesionālās higiēnas ieteikumi:

Ievērot vispārējos higiēnas principus, kas tiek uzskatīti par tādiem, kas atbilst labas darba prakses principiem. Glabāt prom no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barības. Sargāt no bērniem. Nejaukt ar citiem produktiem, kā vien norādījis Diversey. Izvairīties no saskares ar acīm. Neieelpot smidzinājumu. Lietot tikai ar piemērotu ventilāciju. Skatīt 8.2 iedaļu, ledarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt saskaņā ar vietējo likumdošanu. Glabāt slēgtā tvertnē. Turēt tikai oriģināliepakojumā. Sargāt no bērniem.

Informāciju par apstākļiem, no kuriem jāizvairās, skatīt 10.4. apakšpunktā. Informāciju par nesaderīgiem materiāliem skatīt 10.5. apakšpunktā.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Nav specifiski ieteikumi par galalietošanas veidiem.

8. IEDAĻA. ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1 Pārvaldības parametri****Arodekspozīcijas robežvērtības**

Gaisa robežvērtības, ja zināms:

Bioloģiskās robežvērtības, ja zināms:

Ieteicamās pārraudzības procedūras, ja zināms:

Papildu iedarbības robežvērtības saskaņā ar noteiktajiem lietošanas nosacījumiem, ja zināms:

DNEL / DMEL un PNEC vērtības**Iedarbība uz cilvēkiem**

DNEL perorālas iedarbības - Patērētājs (mg / kg ķermeņa svara)

Sastāvdaļa (s)	Akūta iedarbība, lokāla	Akūta iedarbība, sistemātiska (mg/kg ķermeņa svara)	Hroniska iedarbība, lokāla	Hroniska iedarbība, sistemātiska (mg/kg ķermeņa svara)
citronskābe	-	-	-	-
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	-	-	-	-

DNEL dermāla iedarbība - darbinieks

Sastāvdaļa (s)	Akūta iedarbība, lokāla	Akūta iedarbība, sistemātiska (mg/kg ķermeņa svara)	Hroniska iedarbība, lokāla	Hroniska iedarbība, sistemātiska (mg/kg ķermeņa svara)
citronskābe	Dati nav pieejami	-	Dati nav pieejami	-
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	-	-	-	-

DNEL dermāla iedarbība - Patērētājs

Sastāvdaļa (s)	Akūta iedarbība, lokāla	Akūta iedarbība, sistemātiska (mg/kg ķermeņa svara)	Hroniska iedarbība, lokāla	Hroniska iedarbība, sistemātiska (mg/kg ķermeņa svara)
citronskābe	Dati nav pieejami	-	Dati nav pieejami	-
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	-	-	-	-

DNEL ieelpošana - darbinieks (mg/m³)

Sastāvdaļa (s)	Akūta iedarbība, lokāla	Akūta iedarbība, sistemātiska	Hroniska iedarbība, lokāla	Hroniska iedarbība, sistemātiska
citronskābe	-	-	-	-
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	-	-	-	-

DNEL ieelpošana - Patērētājs (mg/m³)

Sastāvdaļa (s)	Akūta iedarbība, lokāla	Akūta iedarbība, sistemātiska	Hroniska iedarbība, lokāla	Hroniska iedarbība, sistemātiska
citronskābe	-	-	-	-
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	-	-	-	-

Iedarbība uz vidi

Cif Professional Washroom

Iedarbība uz vidi - PNEC

Sastāvdaļa (s)	Viršūdens, svaigs (mg/l)	Viršūdens, jūrā (mg/l)	Intermitējošs (mg / l)	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (mg / l)
citronskābe	0.44	0.044	-	> 1000
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	-	-	-	-

Iedarbība uz vidi - PNEC, turpinājums

Sastāvdaļa (s)	Nosēdumi saldūdenī (mg/kg)	Nosēdumi jūrā (mg/kg)	Augsne (mg / kg)	Gaiss (mg/m ³)
citronskābe	34.6	3.46	33.1	-
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	-	-	-	-

8.2. Iedarbības pārvaldība

Tālākā informācija attiecas uz lietošanas veidiem, kas norādīti 1.2. apakšpunktā.

Ja iespējams, sīkāku informāciju par produkta lietošanu skatīt produkta informācijas lapā.

Normālas lietošanas apstākļi apkopoti šajā sadaļā.

Ieteicamie drošības pasākumi, lietojot neatšķaidītu produktu:

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole: Nodrošināt normatīvajiem aktiem atbilstošu vispārīgo ventilāciju.

Atbilstoši organizatoriskie pasākumi: Nepieļaut tiešu saskari un/vai šļakatas, kur vien iespējams. Apmācīt personālu. Lietotājiem tiek ieteikts ņemt vērā nacionālās arodekspozīcijas robežvērtības vai citas līdzvērtīgas vērtības, ja zināms.

REACH izmanto neatšķaidītiem produktiem paredzētus uzskaites kodus:

	SWED - Nozarei atbilstošu darbinieku pakļaušanas apraksts	LCS	PROC	Ilgums (min)	ERC
PC35 — mazgāšanas un tīrīšanas produkti	PC35-Washing and cleaning products	C	-	-	ERC8a
Manuāla uzklāšana tīrot ar suku, slaukot vai mazgājot	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Uzklāšana, izsmidzinot ar aerosolu	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Manuāla uzklāšana	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība: Aizsargbrilles nav nepieciešamas. Tomēr tās ieteicams lietot gadījumos, kad, strādājot ar produktu, iespējama tā izšļakstīšanās (EN 166).

Roku aizsardzība: Normālos lietošanas apstākļos īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

Ķermeņa aizsardzība: Normālos lietošanas apstākļos īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

Elpceļu aizsardzība: Normālos apstākļos elpceļu aizsarglīdzekļi nav nepieciešami. Lai kā, izvairīties no tvaiku, pulverizatoru, gāzes vai aerosolu ieelpošanas. Uzklāšana, rokas smidzināšanas pudele: Normālos lietošanas apstākļos īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami. Pielietot tehniskos pasākumus, lai tiktu ievērotas arodekspozīcijas robežvērtības, ja zināms

Vides riska pārvaldība: Normālos lietošanas apstākļos īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Informācija šajā sadaļā attiecas uz produktu, ja vien nav īpaši norādīts, ka vielas ir sarakstā.

Metode / piezīme

Agregātstāvoklis: Šķidrums**Krāsa:** Dzidra, no Bezkrāsaina līdz Bezkrāsaina**Smarža:** Raksturīga**Smaržas sliekšnis:** Nav piemērojams**Kušanas / sasalšanas temperatūra (°C):** Nav noteikts**Viršanas punkts/ viršanas temperatūras diapazons (°C):** Nav noteiktsPar šo produktu dati nav pieejami
Skatīt produkta tehnisko datu lapā

Informācija par vielu, viršanas punkts.

Sastāvdaļa (s)	Vērtība (°C)	Metode	Atmosfēras spiediens (hPa)
citronskābe	Dati nav pieejami		
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	> 200	Metode nav norādīta	

Metode / piezīme

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm): Nav piemērojams šķidrumiem**Uzliesmojamība (šķidrums):** Nav viegli uzliesmojošs.**Uzliesmošanas temperatūra (°C):** Nav piemērojams.**Stabila degšana:** Nav piemērojams.

Cif Professional Washroom

(UN pārbaūžu un kritēriju rokasgrāmata, sadaļa Nr. 32, L.2)

Augstākā un zemākā sprādziena robeža / uzliesmojamības robeža (%): Nav noteikts

Informācija par vielu, uzliesmojamība vai sprādziena robežas, ja iespējams:

Metode / piezīme**Pašaiždegšanās temperatūra:** Nav noteikts**Noārdīšanās temperatūra:** Nav piemērojams.**pH** ≈ 3 (koncentrāts)**Kinemātiskā viskozitāte:** ≈ 20 mPa.s (20 °C)**Šķīdība/sajaukšanās ar ūdeni:** Pilnībā sajaucas

ISO 4316

Informācija par vielu, šķīdība ūdenī.

Sastāvdaļa (s)	Vērtība (g/l)	Metode	Temperatūra (°C)
citronskābe	1630	Metode nav norādīta	
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Šķīstošs	Metode nav norādīta	20

Informācija par vielu, sadalījuma koeficients: n-oktanol/ūdens (log Kow): skatīt apakšsadaļu 12.3.

Metode / piezīme**Tvaika spiediens:** Nav noteikts

Skatīt produkta tehnisko datu lapā

Informācija par vielu, tvaika spiediens.

Sastāvdaļa (s)	Vērtība (Pa)	Metode	Temperatūra (°C)
citronskābe	Dati nav pieejami		
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Niecīgs	Metode nav norādīta	20-25

Relatīvais blīvums: ≈ 1.04 (20 °C)**Relatīvais tvaika blīvums:** Dati nav pieejami.**Daļiņu raksturojums:** Dati nav pieejami.**Metode / piezīme**

OECD 109 (EU A.3)

Par šo produktu dati nav pieejami

Nav piemērojams šķīdumiem.

9.2. Cita informācija**9.2.1 Informācija par fizikālās bīstamības klasēm****Sprādzienbīstamība:** Nav sprādzienbīstams.**Oksidēšanās īpašības:** Nav oksidējošs.**Izraisa metālu koroziju:** Nav korozīvs

UN pārbaūžu un kritēriju rokasgrāmata, 37. sadaļa

9.2.2 Citi drošības raksturlielumi

Cita informācija nav pieejama.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja**10.1 Reaģētspēja**

Lietojot un glabājot atbilstīgi noteikumiem, nerodas nekādas bīstamas reakcijas.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Uzglabājot un lietojot normālos apstākļos, produkts ir stabils.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Lietojot un glabājot atbilstoši noteikumiem, nerodas nekādas bīstamas reakcijas.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nav zināmi, lietojot un glabājot atbilstoši noteikumiem.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Lietojot normālos apstākļos, nav zināmas.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Uzglabājot un lietojot normālos apstākļos, nav zināmas.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

Dati par maisījumu:.

Aprēķinātā ATE:

ATE - Perorāli (mg/kg): >2000

Vielu dati, ja būtiski un pieejami, ir uzskaitīti zemāk.

Akūta toksicitāte

Akūta perorāla toksicitāte

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / kg)	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks (h)	ATE (mg / kg)
citronskābe	LD ₅₀	3000	Žurka	Metode nav norādīta		Nav noteiktas
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	LD ₅₀	> 300-2000	Žurka	OECD 423 (EU B.1 tris)		21000

Akūta dermāla toksicitāte

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / kg)	Sugas:	Metode	Ekspozīcijas laiks (h)	ATE (mg / kg)
citronskābe	LD ₅₀	> 2000	Žurka	Metode nav norādīta		Nav noteiktas
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	LD ₅₀	> 2000	Trusis	Metode nav norādīta		Nav noteiktas

Akūta inhalatīvā toksicitāte

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / l)	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks (h)
citronskābe		Dati nav pieejami			
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)		Dati nav pieejami			

Akūta inhalatīvā toksicitāte, turpinājums

Sastāvdaļa (s)	ATE - ieelpojot, putekļus (mg/l)	ATE - ieelpojot, miglu (mg/l)	ATE - ieelpojot tvaikus (mg/l)	ATE - ieelpojot, gāzi (mg/l)
citronskābe	Nav noteiktas	Nav noteiktas	Nav noteiktas	Nav noteiktas
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Nav noteiktas	Nav noteiktas	Nav noteiktas	Nav noteiktas

kairinājums un kodīgums

Ādas kairinājums un kodīgums

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks
citronskābe	Nav kairinošs	Trusis	OECD 404 (EU B.4)	
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Nav kairinošs	Trusis	OECD 404 (EU B.4)	

Acu kairinājums un kodīgums

Sastāvdaļa (s)	rezultāti	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks
citronskābe	Kairinošs	Trusis	OECD 405 (EU B.5)	
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Nopietni bojājumi	Trusis	Metode nav norādīta	

Elpceļu kairinājums un kodīgums

Sastāvdaļa (s)	rezultāti	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks
citronskābe	Dati nav pieejami			
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Dati nav pieejami			

Sensibilizācija

Sensibilizācija saskaroties ar ādu,

Sastāvdaļa (s)	rezultāti	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks (h)
citronskābe	Nav sensibilizējošs	jūrascūciņa	Metode nav norādīta	
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Nav sensibilizējošs	jūrascūciņa	Metode nav norādīta	

Sensibilizācija ieelpojot

Sastāvdaļa (s)	rezultāti	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks
citronskābe	Dati nav pieejami			
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Dati nav pieejami			

CMR ietekmes (kancerogenitāte, mutagēnums un toksiskums reproduktīvajai sistēmai)

Mutagēnums

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts (in vitro)	Metode (in-vitro)	Rezultāts (in-vivo)	Metode (in-vivo)
citronskābe	Dati nav pieejami		Nav pierādījumu par genotoksicitāti, negatīvi testa rezultāti	Metode nav norādīta

Cif Professional Washroom

nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Nav pierādījumu par genotoksicitāti, negatīvi testa rezultāti	metode nav norādīta	Nav pierādījumu par genotoksicitāti, negatīvi testa rezultāti	Metode nav norādīta
---	---	---------------------	---	---------------------

Kancerogenitāte

Sastāvdaļa (s)	Iedarbība
citronskābe	Nav pierādījumu par kancerogenitāti, negatīvi testa rezultāti
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Nav pierādījumu par kancerogenitāti, uz pierādījumiem balstīts pārsvars

Toksiskums reproduktīvai funkcijai

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Specifiska ietekme	Vērtība (mg / kg ķermeņa svara / d)	Sugas	Metode:	Ekspozīcijas laiks	Piezīmes un citas blakusparādības
citronskābe			Dati nav pieejami				Nav pierādījumu par toksiskuma ietekmi uz reproduktīvo sistēmu
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	NOAEL	teratogēna iedarbība	> 50	Žurka	Nav zināms		Nav būtiskas ietekmes vai kritiskas bīstamības

Atkārtotas devas toksiskums

subakūta vai subhroniska orālā toksicitāte

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / kg ķermeņa svara / d)	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks (dienas)	Specifiska ietekme un skartie orgāni
citronskābe		Dati nav pieejami				
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)		Dati nav pieejami				

Subhroniska ādas toksicitāte

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / kg ķermeņa svara / d)	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks (dienas)	Specifiska ietekme un skartie orgāni
citronskābe		Dati nav pieejami				
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)		Dati nav pieejami				

Subhroniska inhalācijas toksicitāte

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / kg ķermeņa svara / d)	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks (dienas)	Specifiska ietekme un skartie orgāni,
citronskābe		Dati nav pieejami				
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)		Dati nav pieejami				

Hroniskā toksicitāte

Sastāvdaļa (s)	Iedarbības virziens	Rezultāts	Vērtība (mg / kg ķermeņa svara / d)	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks (dienas)	Specifiska ietekme un skartie orgāni,	Piezīme
citronskābe			Dati nav pieejami					
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Orāli	NOAEL	50	Žurka	Metode nav norādīta	24 mēnesis (-ši)	Ietekme uz orgānu svaru	

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība:

Sastāvdaļa (s)	Skartais (ie) orgāns (i)
citronskābe	Dati nav pieejami
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Nav piemērojams

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība:

Sastāvdaļa (s)	Skartais (ie) orgāns (i)
citronskābe	Dati nav pieejami
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Nav piemērojams

Bīstamība ieelpojot

Vielas ar ieelpas bīstamību (H304), ja tādas ir, norādītas 3.iedaļā.

Cif Professional Washroom

Iespējamie simptomi un kaitīgā ietekme uz veselību

Iedarbības un simptomi, kas saistīti ar produktu, ja tādi ir minēti, norādīti 4.2. apakšsadaļā.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Endokrīni disruptīvās īpašības - Dati par cilvēkiem, ja zināms:

11.2.2 Cita informācija

Cita informācija nav pieejama.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksiskums**

Informācija par maisījumu nav pieejama.

Vielu dati, ja būtiski un pieejami, ir uzskaitīti zemāk:

Īstermiņa toksiskums ūdens organismiem

Īstermiņa toksiskums ūdens organismiem - zivis

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / l)	Sugas:	Metode:	Iedarbības laiks (h)
citronskābe	LC ₅₀	440	<i>Leuciscus idus</i>	metode nav norādīta	48
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	LC ₅₀	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Īstermiņa toksiskums ūdens organismiem - vēžveidīgie

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / l)	Sugas:	Metode:	Iedarbības laiks (h)
citronskābe	EC ₅₀	1535	<i>Daphnia magna Straus</i>	metode nav norādīta	24
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisks	48

Īstermiņa toksiskums ūdens organismiem - aļģes

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / l)	Sugas:	Metode:	Iedarbības laiks (h)
citronskābe	LC ₅₀	425	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	metode nav norādīta	168
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	EC ₅₀	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisks	72

Īstermiņa toksiskums ūdens organismiem - jūras sugas

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / l)	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks (dienas)
citronskābe		Dati nav pieejami			
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)		Dati nav pieejami			

Ietekme uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām - baktēriju toksiskums

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / l)	inokulācija	Metode:	Ekspozīcijas laiks
citronskābe	EC ₅₀	> 10000	<i>Pseudomonas</i>	metode nav norādīta	16 stunda (s)
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	EC ₁₀	> 10000	<i>Aktīvās dūņas</i>	DIN 38412 / Part 8	17 stunda (s)

Ilglaicīga toksiska ietekme ūdens vidē

Ilglaicīga toksiska ietekme ūdens vidē - zivis

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / l)	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks	Novērotā iedarbība
citronskābe		Dati nav pieejami				
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)		Dati nav pieejami				

Ilglaicīga toksiska ietekme ūdens vidē - vēžveidīgie

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / l)	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks	Novērtotā iedarbība
citronskābe		Dati nav pieejami				

Cif Professional Washroom

nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)		Dati nav pieejami				
---	--	-------------------	--	--	--	--

Ūdens toksiskums attiecībā uz citiem ūdens bentosa organismiem, tostarp nosēdumos dzīvojošiem organismiem, ja zināms:

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / kg DW nogulsnēs)	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks (dienas)	Novērtotā iedarbība
citronskābe		Dati nav pieejami				
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)		Dati nav pieejami				

Sauszemes toksicitāte

Sauszemes toksicitāte - sliekām, ja pieejams:

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / kg DW augsnes)	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks (dienas)	Novērtotā iedarbība
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>			

Sauszemes toksicitāte - augi, ja pieejams:

Sastāvdaļa (s)	Rezultāts	Vērtība (mg / kg DW augsnes)	Sugas:	Metode:	Ekspozīcijas laiks (dienas)	Novērtotā iedarbība
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208		

Sauszemes toksicitāte - putni, ja pieejams:

Sauszemes toksicitāte - derģie kukaiņi, ja pieejams:

Sauszemes toksicitāte - augsnes baktērijas, ja pieejams:

12.2 Noturība un spēja noārdīties**Abiotiskā noārdīšanās**

abiotiskā noārdīšanās- citi procesi, ja pieejami:

abiotiskā noārdīšanās - hidrolīze, ja pieejams:

abiotiskā noārdīšanās - citus procesi, ja pieejams:

Biodegradācija

Viegla bionoārdīšanās - aerobie apstākļi

Sastāvdaļa (s)	inokulācija	Anālītiskā metode	DT ₅₀	Metode:	Novērtēšana
citronskābe			97 % 28 dienā (s)	OECD 301B	Ātra biosadalīšanās
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Aktīvās dūņas, aerobas	CO ₂ ražošana	> 60 % 28 dienā (s)	OECD 301B	Ātra biosadalīšanās

Viegla bionoārdīšanās - anaerobos un jūras apstākļos, ja pieejams:

Noārdīšanās attiecīgajos vides sektoros, ja pieejams:

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sadalījuma koeficients n-oktanols/ūdens (log Kow)

Sastāvdaļa (s)	Vērtība	Metode:	Novērtēšana	Piezīme
citronskābe	-1.72		Bioakumulāciju nav gaidāma	
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	-		Bioakumulāciju nav gaidāma	

Biokoncentrācijas faktors (BCF)

Sastāvdaļa (s)	Vērtība	Sugas:	Metode:	Novērtēšana	Piezīme
citronskābe	Dati nav pieejami				
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	-			Bioakumulāciju nav gaidāma	

12.4 Mobilitāte augsnē

Adsorbcija/ desorbcija augsnē vai nogulsnēs

Sastāvdaļa (s)	Adsorbcijas	Desorbcijas	Metode:	Augsnes /	Novērtēšana
----------------	-------------	-------------	---------	-----------	-------------

Cif Professional Washroom

	koeficients Log Koc	koeficients Log Koc(des)		nogulšņu tips	
citronskābe	Dati nav pieejami				Mobilitātes potenciāls augsnē, šķīstošs ūdenī
nejonu virsmaktīvās vielas (alkilalkohola etoksilāts)	Dati nav pieejami				Imobilas augsnē vai nogulsnēs

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas, kas atbilst kritērijiem PBT / vPvB, ja tādi ir minēti 3. iedaļā.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvās īpašības - Iedarbība uz apkārtējo vidi, ja zināms:

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Cita kaitīga iedarbība nav zināma.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Atlikumu / neizmantoto produktu atkritumi:

Koncentrēto saturu vai piesārņoto iepakojumu nodot sertificētam savācējam vai saskaņā ar vietējām atļaujām. Atkritumu likvidēšana kanalizācijā nav ieteicama. Attīrīts iepakojuma materiāls piemērots enerģijas reģenerācijai vai pārstrādei saskaņā ar vietējo likumdošanu.

Eiropas Atkritumu katalogs:

20 01 29* - Bīstamas vielas saturošie deterģenti.

Iztukšotais iepakojums

Ieteikumi:

Likvidēt saskaņā ar vietējo likumdošanu.

Piemēroti tīrīšanas līdzekļi:

Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekli.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**Sauszemes transports (ADR/RID), Jūras transports (IMDG), Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR)**

14.1 ANO numurs: Preces, kas nav bīstamas

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums: Preces, kas nav bīstamas

14.3 Transportēšanas bīstamības klase (-es): Preces, kas nav bīstamas

14.4 Iepakojuma grupa: Preces, kas nav bīstamas

14.5 Vides apdraudējumi: Preces, kas nav bīstamas

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem: Preces, kas nav bīstamas

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam: Preces, kas nav bīstamas

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****ES regulas:**

- Regula (EK) Nr. 1907/2006 - REACH
- Regula (EK) Nr. 1272/2008 - CLP
- Noteikumi (EK) Nr. 648/2004 - Regula par mazgāšanas līdzekļiem
- viela ir identificēta kā tāda, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem

Licencēšana un ierobežošana (Regula (EK) Nr. 1907/2006, VII sadaļa attiecīgi VIII sadaļa): Nav piemērojams.

Sastāvdaļas saskaņā ar Padomes Regulu (EK) 648/2004

nejonu virsmaktīvās vielas

< 5 %

smaržvielas, Hexyl Cinnamal, Limonene

Sastāvā esošā(s) virsmaktīvā(s) viela(s) bioloģiski noārdās saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem. Dati, kas apstiprina šo apgalvojumu, tiek uzglabāti Dalībvalstu attiecīgajās institūcijās, un tie tiks izsniegti pēc tieša pieprasījuma vai arī produkta ražotāja pieprasījuma.

Seveso - Klasifikācija: Nav klasificēts

Nacionāla likumdošana:

- 2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajam vielām darba vietās"
- 2011.gada 19.aprīļa MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

Cif Professional Washroom

- 2018. gada 7. augusta Ministru kabineta noteikumi Nr. 494 "Atkritumu pārvadājumu uzskaites kārtība"
- 2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 "Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze"

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums

16. IEDAĻA. Cita informācija

Informācija šajā dokumentā balstīta uz mūsu šī brīža labākajām zināšanām, taču tā negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām

DDL kods: MSDS8009

Versija: 04.0

Labojums: 2021-03-21

Labojuma iemesls:

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 1, 2, 3, 4, 8, 9, 11, 12, 15, 16, Kopumā izstrāde noteikta saskaņā ar Grozījumiem 2020/878, Regulas (EK) Nr. 1907/2006 2.pielikumu

Kasifikācijas procedūra

Maisījuma klasifikācija kopumā balstīta uz aprēķinu metodēm, kuras izmanto vielas datus, kas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008. Ja noteiktiem maisījumu klasifikācijas datiem pieejami vai, piemēram, savienošanas principi vai pierādījumi, kurus var izmantot klasificēšanai, tas tiks norādīts atbilstošajās Drošības datu lapas iedaļās. Informāciju par fizikāli ķīmiskajām īpašībām skatīt 9.iedaļā, informāciju par toksikoloģiju - 11.iedaļā, savukārt informāciju par ekoloģiju - 12.iedaļā.

Pilnu H un EUH frāžu skaidrojumu skatīt 3. iedaļā:

- H302 - Kaitīgs, ja norij.
- H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Saīsinājumi un akronīmi:

- AISE - Eiropas ziepju un mazgašanas līdzekļu ražotāju asociācija
- ATE - Aprēķinātā akūtā toksicitāte
- DNEL - Atvasinātais beziedarbības līmenis
- EC50 - efektīvā koncentrācija, 50%
- ERC - Kategorijas pēc izdalīšanās vidē
- EUH - CLP Regula par klasifikāciju, marķēšanu un iepakojumu
- LC50 - letālā koncentrācija, 50%
- LCS - Aprītes cikla posms
- LD50 - letālā deva, 50%
- NOAEL - Nenovērojamās nelabvēlīgās iedarbības koncentrācija
- NOEL - Nenovērojamās iedarbības koncentrācija
- OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
- PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
- PNEC - Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)
- PROC - Apstrādes kategorijas
- REACH numurs - REACH reģistrācijas numurs, bez piegādātāja numura daļas
- vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva

Drošības datu lapas beigas