

Produkts: actisolve® alcolite

DROŠĪBAS DATU LAPAS

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) 31. paragrāfa II pielikumu un tās grozījumiem

1. IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums: actisolve® alcolite
UFI: 4VXW-G8N6-2001-6AR3
Vielas tips: Maisījums
Vielas/maisījuma lietošanas veids: Virsmas dezinfekcijas līdzeklis

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Apzinātie lietošanas veidi: actisolve® alcolite ir lietošanai gatavs šķīdums ar zemu spirta saturu, kas piemērots neinvazīvu medicīnisku ierīču virsmu dezinfekcijai un tīrīšanai. Ar šo līdzekli var droši dezinficēt arī tādas jutīgas medicīniskas ierīces kā procedūru krēsli ar īpaši spīdīgu virsmu. Šis dezinfekcijas līdzeklis ir saderīgs ar vairumu visbiežāk izmantoto medicīnisko ierīču materiālu, tostarp akrila stiklu un mākslīgo ādu.

Neieteicami lietošanas veidi: Neizmantojiet citiem nolūkiem, izņemot norādītos.

Leteicamie lietošanas ierobežojumi: Tikai profesionālai lietošanai.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

	Ražotājs	Tikai ES pārstāvis
Adrese:	United Disinfectant Manufacturers AG Allmendstrasse 21 8320 Fehraltorf Šveice	United Disinfectant Manufacturers AG Dr. Grass-Strasse 12 9490 Vaduz Lihtenšteina
Telefons:	+41 (0)55 511 03 33	
E-pasts:	info@udm.swiss	info@udm.li
Tīmekļa vietne;:	www.udm.swiss	www.udm.li
Pakārtotais lietotājs/importētājs/izplatītājs		
Adrese:	United Disinfectant Manufacturers AG Dr. Grass-Strasse 12 9490 Vaduz Lihtenšteina	
Telefons:		
E-pasts:	info@udm.li	
Tīmekļa vietne;:	www.udm.li	

Par drošības datu lapa sagatavošanu atbildīgā persona

Lee Moi Wong | Research & Development | Chief Research Officer (CRO)
Telefons: +41 (0)55 511 03 33
E-pasts: ra@udm.swiss

Produkts: actisolve® alcolite

1.4 Tālrūņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālrūņa numurs, kur zvanīt 113 / +371 67042473
ārkārtas situācijās:

* Lūdzu, pārbaudiet augstāk rakstītos ciparus regulāri, jo tie var mainīties.

2. IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamības veids	Bīstamības kategorija	Bīstamības norāžu kodi	Klasificēšanas procedūra
Fizikālā bīstamība	Flam. Liq. 2	H225	Balstoties uz pētījumu rezultātiem.
Bīstamība veselībai	Eye Irrit. 2	H319	Saskaņota (tiesiska) klasifikācija.

Visu H-frāžu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

2.2 Marķējuma elementi

Maisījuma marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamības piktogrammas:



GHS02



GHS07

Signālvārds:	Briesmas	
Bīstamības apzīmējumi:	H225 H319	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Drošības prasību apzīmējumi:	P210 P233 P280 P305 + P351 + P338 P337 + P313 P501	Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Tvertni stingri noslēgt. Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus. SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalo ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību. Utilizējiet saturu/konteineru atbilstoši spēkā esošajiem vietējiem un valsts tiesību aktiem.
Papildu informācija par apdraudējumiem:	Nav attiecināms.	

2.3 Citi apdraudējumi

PBT vai vPvB īpašībām: Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Endokrīni disruptīvās īpašības: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Produkts: actisolve® alcolite

3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.1 Vielas

Skatīt zemāk.

3.2 Maisījumi

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Vielas nosaukums	Identificēšana	Klasifikācija	SCL, M koeficients, ATE	Koncentrācija
Propān-2-ols	CAS Nr.: 67-63-0 EK Nr.: 200-661-7 Indeksa Nr.: 603-117-00-0 REACH Nr.: 01-2119457558-25-0000	Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336	Dati nav pieejami.	15% - < 30%
Etanols	CAS Nr.: 64-17-5 EK Nr.: 200-578-6 Indeksa Nr.: 603-002-00-5 REACH Nr.: 01-2119457610-43-0350	Flam. Liq. 2, H225	Dati nav pieejami.	5% - < 15%

Visu H-frāžu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgas piezīmes:	Nedodiet ēdienu vai dzērienu ievainotai, bezsamaņā esošai personai. Pagrieziet ievainoto personu uz sāniem un atbrīvojiet elpceļus. Gadījumā, ja noticis nelaimes gadījums vai iūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīniskā palīdzību. Parādiet ārstam drošības datu lapu vai etiķeti.
Pēc ieelpošanas:	Cietušo no piesārņotās vietas pārvietojiet svaigā gaisā. Vērsties pēc profesionālas medicīniskās palīdzības.
Pēc saskares ar ādu:	Novilkt notraipīto apģērbu. Mazgāt uzreiz ar ūdeni. Meklēt medicīnisko palīdzību, ja kairinājums nepāriet.
Pēc saskares ar acīm:	Skalot skarto aci ar tīru tekošu ūdeni, turot plakstiņus atstātus (atvērt aci pēc iespējas plašāk). Ja rodas simptomi un ja tie nepāriet, lūdziet medicīnisko palīdzību.
Pēc norīšanas:	Neizraisīt vemšanu. Izskalot muti ar ūdeni. Nedodiet neko mutē cilvēkam, kas atrodas bezsamaņas stāvoklī. Meklējiet ārsta palīdzību. Parādiet ārstam drošības datu lapu vai etiķeti.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:	Oglekļa dioksīds CO ₂ , pulvera ugunsdzēsības aparāts, izsmidzināts ūdens, pret spirtu izturīgas putas.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:	Ūdens strūkļa.

Produkts: actisolve® alcolite

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsēšanas laikā: Ugunsgrēka gadījumā var rasties toksiskas gāzes; centieties neieelpot gāzes/izgarojumus.

Bīstami sadegšanas produkti: Dati nav pieejami.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašiem ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļiem: Nosedzošs aizsargapģērbs (arī galvassegas, aizsargapavi un cimdi) (standarts EN 469) ar autonomu elpošanas aparātu (standarts EN 137).

Papildus informācija: Centieties neieelpot izgarojumus/gāzes, ko radījušas liesmas vai karsēšana. Nedrīkst veikt nekādas darbības, kas ietver personiskus riskus vai tiek veiktas bez piemērotas apmācības. Ilgstoša karsēšana var izraisīt eksploziju. Izgarojumi var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu. Atdzesējiet tuvumā esošus līdzekļus ar ūdeni un, ja iespējams, pārvietojiet tos prom no ugunsgrēka vietas.

6. IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Padomi personālam, kas nav glābēji: Izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus (skat. 8. sadaļu). Nodrošiniet atbilstīgu vēdināšanu. Glabājiet pietiekamā attālumā no aizdegšanās avotiem; nesmēķējiet tā tuvumā. Nedrīkst veikt nekādas darbības, kas ietver personiskus riskus vai tiek veiktas bez piemērotas apmācības. Novērsiet neaizsargāta personāla piekļuvi. Evakuējiet bīstamo zonu. Neieelpojiet tvaiku vai izgarojumus. Izvairieties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu.

Padomi glābējiem: Izmantojiet individuālos aizsarglīdzekļus.

6.2 Vides drošības pasākumi

Nepieļaut nonākšanu kanalizācijā un/vai ūdeņos. Nepieļaut iekļuvi apakšzemē/augsnē.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Aizturiet noplūdi, ja tas neizraisa risku. Absorbējiet produktu ar inerti materiālu (absorbentu, smiltīm), savāciet to speciālos konteineros un nododiet pilnvarotam atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumam. Izmantojiet tikai sprādziendrošus instrumentus un aprīkojumu. Izmantojiet pret dzirksteļu ietekmi izturīgus instrumentus. Nepieļaut ieplūšanu kanalizācijā, ūdenī, pagrabos vai slēgtās zonās. Vēdināt telpas. Noīriet piesārņoto zonu, mazgājot ar lielu daudzumu ūdens.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt arī 7, 8 un 13 iedaļu.

7. IEDAĻA: APIEŠANĀS UN GLABĀŠANA

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Vispārīgi ieteikumi: Izmantojiet vispārējo vai vietējo izplūdes ventilāciju, lai novērstu izgarojumu un izsmidzinājumu ieelpošanu. Nepieļaujiet nokļūšanu kanalizācijā, virszemes ūdeņos un augsnē. Pēc lietošanas nekavējoties cieši noslēdziet konteineru.

Instrukcijas aizsardzībai pret uguni un eksplozijām: Nodrošiniet pienācīgu vēdināšanu.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumi: Uzturiet personīgo higiēnu (mazgājiet rokas pirms atelpas brīžiem un tad, kad beidzat darbu). Neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet brīdī, kad veicat darbu. Neieelpojiet garaiņus/tvaikus. Izvairieties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu.

Produkts: actisolve® alcolite

Novelciet visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgājiet. Izmantojiet piemērotus aizsarglīdzekļus; skatiet 8. nodaļu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības noliktavas telpām un tvertnēm:	Atvērts konteiners pēc lietošanas ir rūpīgi jāaizver un jānovieto ar atveri uz augšu, lai novērstu noplūdi/izbārstīšanos. Neuzglabāt nemarkētā iepakojumā.
Papildinformācija par glabāšanas nosacījumiem:	Glabājiet vēsā, sausā un labi vēdināmā vietā. Sargājiet no atklātas liesmas, siltuma un tiešu saules staru iedarbības. Neglabājiet kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību. Uzglabājiet pietiekamā atstatumā no oksidējošām vielām. Glabājiet pietiekamā attālumā no aizdegšanās avotiem — nesmēķējiet tā tuvumā. Uzglabājiet tikai oriģinālajā iepakojumā.
Pildīts ar dažādiem produktiem:	Uzglabāt atsevišķi no dzērieniem, pārtikas un barības. Uzglabāt atsevišķi no stiprām skābēm, sārmēm un oksidantiem.

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

Sk. apzinātos lietošanas veidus 1. sadaļā.

8. IEDAĻA: EKSPOZĪCIJAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1 Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Skatiet atbilstošā avota teksta jaunāko versiju un, lai saņemtu papildu informāciju, konsultējieties ar ražošanas higiēnistu, citu kompetentu speciālistu vai vietējām iestādēm.

Bioloģiskās Robežvērtības

Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.

DNEL-vērtības

Vielas nosaukums	Pakļaušanas iedarbībai modelis	Iedarbības veids	Robežvērtības
Propān-2-ols CAS Nr.:67-63-0	Darbinieka (akūta, sistēmiskās ietekmes)	leelpošana	1000 mg/m ³
	Darbinieka (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes)	leelpošana	500 mg/m ³
	Patērētāja (akūta, sistēmiskās ietekmes)	leelpošana	178 mg/m ³
	Patērētāja (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes)	leelpošana	89 mg/m ³
	Darbinieka (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes)	Dermāls	888 mg/kg bw/diena
	Patērētāja (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes)	Dermāls	319 mg/kg bw/diena
	Patērētāja (akūta, sistēmiskās ietekmes)	Orālā ceļā	51 mg/kg bw/diena
	Patērētāja (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes)	Orālā ceļā	26 mg/kg bw/diena
Etanols CAS Nr.:64-17-5	Darbinieka (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes)	leelpošana	380 mg/m ³
	Darbinieka (akūta, lokalizētās ietekmes)	leelpošana	1900 mg/m ³
	Patērētāja (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes)	leelpošana	114 mg/m ³
	Patērētāja (akūta, lokalizētās ietekmes)	leelpošana	950 mg/m ³
	Darbinieka (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes)	Dermāls	343 mg/kg bw/diena
	Patērētāja (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes)	Dermāls	206 mg/kg bw/diena
Patērētāja (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes)	Orālā ceļā	87 mg/kg bw/diena	

PNEC-vērtības

Vielas nosaukums	Iedarbības veids	Robežvērtības
Propān-2-ols CAS Nr.:67-63-0	Dati nav pieejami.	Dati nav pieejami.
Etanols CAS Nr.:64-17-5	Saldūdens	960 µg/L
	Jūras ūdens	790 µg/L
	Neregulāra izlaidšana (saldūdens)	2.75 mg/L
	Notekūdeņu apstrādes iekārta	580 mg/L
	Saldūdens nogulsnes	3.6 mg/kg dw
	Jūras ūdens sediments	2.9 mg/kg dw

Produkts: actisolve® alcolite

Augsne	630 µg/kg dw
Sekundāra saindēšanās	380 - 720 mg/kg pārtikas

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Skatīt 7.sadaļu. Papildus pasākumi nav nepieciešami.

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība:	Lietošanas laikā izmantojiet aizsargbrilles.
Roku aizsardzība:	Īstermiņa saskare: Cimdi ar aizsardzības indeksu ne mazāku par 2.klasi (Norm. EN 374, caurlaidības laiks > 30 min) A un K klases vielām. Ilgtermiņa saskare: Cimdi ar aizsardzības indeksu ne mazāku par 6.klasi (Norm. EN 374, caurlaidības laiks > 480 min) A un K klases vielām. (A klase: primārie alkoholi; K klase: neorganiskie sārmī)
Ķermeņa aizsardzība:	Normālas lietošanas apstākļos nav nepieciešams.
Elpceļu aizsardzība:	Neieelpojiet gāzi/izgarojumus/aerosolu.
Termiska bīstamība:	Dati nav pieejami.
Sanitāri higiēniskie pasākumi:	Uzturiet personīgo higiēnu – mazgājiet rokas pirms atelpas brīžiem un tad, kad beidzat darbu. Lietojiet, ievērojot pienācīgu ražošanas higiēnu un drošības pasākumus. Izvairieties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Neieelpojiet garaiņus/aerosolus.

Vides risku pārvaldība

Ievērojiet parastos piesardzības pasākumus rīcībai ar ķīmikālijām.

9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis:	Šķidrums
Ārējais veids:	Dzidsrs, ne viskozs šķidrums
Krāsa:	Bez krāsas
Smarža:	No alkohola
Kušanas punkts:	Dati nav pieejami.
Sasalšanas punkts:	Dati nav pieejami.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Dati nav pieejami.
Uzliesmojamība:	Produkts ir viegli uzliesmojošs.
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža:	Dati nav pieejami.
Augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Dati nav pieejami.
Uzliesmošanas temperatūra:	Dati nav pieejami.
Pašuzliesmošanas temperatūra:	Nav pašai degšanās.
Sadalīšanās temperatūra:	Nav attiecināms.
pH vērtība (neatšķaidīts):	5.0 - 7.0
pH vērtība (ūdens šķīdumā):	Nav attiecināms (lietošanai gatavs šķīdums).
Kinemātiskā viskozitāte:	Dati nav pieejami.
Šķīdība:	Pilnībā sajaucas ar ūdeni.
Sadalījuma koeficients n-oktānols-ūdens:	Nav attiecināms.

Produkts: actisolve® alcolite

Tvaika spiedienu pie 50 °C:	Dati nav pieejami.
Blīvums:	0.97 g/cm ³
Relatīvais blīvums:	0.97
Relatīvais tvaika blīvums (20 °C):	Dati nav pieejami.

9.2 Cita informācija

Oksidējošās īpašības:	Nav oksidācijas īpašības.
Eksplozīvās īpašības:	Izgarojumi var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.
Iztvaikošanas ātrums:	Dati nav pieejami.
Sajaucamība:	Pilnībā sajaucas ar ūdeni.
Cita informācija:	Dati nav pieejami.

10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja

Maisījumam nav reaģētspējas.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabila pie normālas temperatūras un spiediena vismaz līdz derīguma termiņa beigām, kas norādīts uz konteineru.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Izvairieties no karstuma, dzirkstelēm un citiem aizdegšanās ierosinātājiem. Konteineri var pārplīst vai eksplodēt pie intensīva karstuma. Izvairieties no apstākļiem, kuri neatbilst 7 sadaļā norādītajiem.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Izvairieties no saskares ar materiāliem, kas ir jutīgi pret alkoholiem.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Normālas uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamu noārdīšanās produktu veidošanās nav paredzama.

11. IEDAĻA: TOKSIKOĻĢISKĀ INFORMĀCIJA

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Ieelpošana:	Informāciju par attiecīgo iedarbību skatīt zemāk.
Nokļūšana uz ādas:	Informāciju par attiecīgo iedarbību skatīt zemāk.
Nokļūšana acīs:	Informāciju par attiecīgo iedarbību skatīt zemāk.
Norišana:	Informāciju par attiecīgo iedarbību skatīt zemāk.

Akūts toksiskums

Maisījums:	ATEmix: LD50 (žurka, norīšana) > 5000 mg/kg
Sastāvdaļas:	Dati nav pieejami.

Kodīgs/kairinošs ādai

Maisījums: Nav sagaidāms kairinājums. Atkārtota iedarbība var izraisīt sausu ādu vai tās

Produkts: actisolve® alcolite

Sastāvdaļas:	plaisāšanu. Dati nav pieejami.
Smags acu bojājums/kairinājums	
Maisījums:	Kairinošs acīm.
Sastāvdaļas:	Dati nav pieejami.
Sensibilizācija ieelpojot, vai nonākot saskarē ar ādu	
Maisījums:	Nav klasificēts kā ķīmiska viela, kas izraisa paaugstinātu jutību.
Sastāvdaļas:	Dati nav pieejami.
Dīgļšūnu mutagenitāte	
Maisījums:	Nav mutagēns. Nesatur sastāvdaļas, kurām piemīt zināmas mutagēnas īpašības.
Sastāvdaļas:	Dati nav pieejami.
Kancerogēnums	
Maisījums:	Nesatur sastāvdaļas, kurām piemīt zināmas kancerogēnas īpašības.
Sastāvdaļas:	Dati nav pieejami.
Reproduktīvā toksicitāte	
Maisījums:	Nesatur sastāvdaļas, kurām piemīt zināmas kancerogēnas īpašības.
Sastāvdaļas:	Dati nav pieejami.
Specifiska orgāna mērķa toksicitāte — vienreizēja iedarbība	
Maisījums:	Šim produktam nav zināma hroniska toksicitāte.
Sastāvdaļas:	Dati nav pieejami.
Specifiska orgāna mērķa toksicitāte — atkārtota iedarbība	
Maisījums:	Šim produktam nav zināma hroniska toksicitāte.
Sastāvdaļas:	Dati nav pieejami.
Bīstamība ieelpojot	
Maisījums:	Šim produktam nav zināma hroniska toksicitāte.
Sastāvdaļas:	Dati nav pieejami.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Maisījums:	Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.
Sastāvdaļas:	Dati nav pieejami.

Citi apdraudējumi

Maisījums:	Dati nav pieejami.
Sastāvdaļas:	Dati nav pieejami.

12. IEDAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1 Toksicitāte

Nav sagaidāms, ka mūsu iepakojumā esošā daudzuma izdalīšanās radīs ekotoksisku iedarbību. Vairāku šī produkta iepakojumu nonākšanai vidē var būt īslaicīga un lokalizēta toksiska ietekme uz ūdens un sauszemes organismiem. Nav sagaidāms, ka šis produkts negatīvi ietekmēs notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbību. Ekotoksikoloģisko testu dati par visu produktu nav pieejami. Ekotoksikoloģiskais risks tika novērtēts, pamatojoties uz pieejamajiem datiem par produkta sastāvdaļām un koncentrāciju, ja pieejams.

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkts: actisolve® alcolite

Produkta sastāvdaļām ir labas bionoārdīšanās īpašības. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem bionoārdīšanās notekūdeņu attīrīšanas iekārtās var tikt klasificēta kā augsta.

Vielas nosaukums	Bionoārdīšanās	Bāze	Piezīmes
Propān-2-ols	95%	21 D	Bioloģiski viegli noārdāma.
Etanols	94%	OECD 301 E	Dati nav pieejami.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Maisījums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nevienai produkta sastāvdaļai nav bioakumulācijas potenciāla.

Sastāvdaļas: Dati nav pieejami.

12.4 Mobilitāte augsnē

Maisījums: Produkta mobilitāte lielos attālumos nav sagaidāma, jo visām produkta sastāvdaļām ir laba bioloģiskā noārdīšanās spēja. Virsmas sprieguma un absorbcijas / desorbcijas kinētika produktam nav būtiska.

Sastāvdaļas: Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts nesatur sastāvdaļas ar ozona slāņa noārdīšanas potenciālu vai globālās sasilšanas potenciālu. Produkts nesatur smagos metālus vai to savienojumus, kā noteikts 2006/11 / EG. Produkts nesatur absorbējamus organiskos halogēnus (AOX) vai gaistošos organiskos savienojumus (VOC).

13. IEDAĻA: APSAIMNIEKOŠANAS APSVĒRUMI

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Utilizācijas kārtība: Utilizējiet šo produktu atbilstoši valsts un reģionālajiem noteikumiem. Atkritumu kods EWC Nr. : 070699 (grupa: MFSU atkritumi no taukiem, smērvielām, ziepēm, mazgāšanas līdzekļiem, dezinfekcijas līdzekļiem un personīgās aizsardzības līdzekļiem). Šā produkta pareizi atšķaidītu gatavo šķīdumu var utilizēt kanalizācijas sistēmā. Nelielus produkta daudzumus (līdz pat aptuveni 500 ml dienā) var utilizēt kanalizācijas sistēmā pēc atšķaidīšanas attiecībā 1:5 ar krāna ūdeni.

Piesārņotais iepakojums: Tukšo iepakojumu var uzskatīt par sadzīves atkritumiem vai pārstrādāt pēc tīrīšanas ar ūdeni. Rīkojieties ar produktu saturošu iepakojumu tāpat, kā ar pašu produktu. Iespēju robežās atsauces uz vietējiem noteikumiem par utilizāciju ir norādītas DDL 15. sadaļā. Lietotājs ir vienīgais atbildīgais par iepazīšanos un atbilstību attiecināmajiem noteikumiem.

Produkts: actisolve® alcolite

14. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Sauszemes transports (ADR/ADN/RID)

14.1 ANO numurs

UN 1987

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ALKOHOLI, C. N. P (Etanols, Propān-2-ols)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase (-es)

3

14.4 Iepakojuma grupa

II | Bīstamības uzlīme(s): 3 | LQ: 1 L

14.5 Vides apdraudējumi

Vides apdraudējumi: No

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Skatīt sadaļas 6 līdz 8.

Jūras transports (IMDG/IMO)

14.1 ANO numurs

UN 1987

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ALKOHOLI, C. N. P (Etanols, Propān-2-ols)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase (-es)

3

14.4 Iepakojuma grupa

II | Bīstamības uzlīme(s): 3 | LQ: 1 L

14.5 Vides apdraudējumi

Vides apdraudējumi: No
Jūras piesārņotājs: No

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Skatīt sadaļas 6 līdz 8.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

Produkts: actisolve® alcolite

Gaisa transports (IATA)

14.1 ANO numurs

UN 1987

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ALKOHOLI, C. N. P (Etanols, Propān-2-ols)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase (-es)

3

14.4 Iepakojuma grupa

II | Bīstamības uzlīme(s): 3 | LQ: 1 L

14.5 Vides apdraudējumi

Vides apdraudējumi: No

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Skatīt sadaļas 6 līdz 8.

15. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP). Prece atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), Regulas (EK) Nr. 648/2004 (Mazgāšanas līdzekļu regula), Regulas (ES) Nr. 528/2012 (Biocīdu regula), Direktīvas 93/42/EK (Direktīva par medicīnas ierīcēm), un Regulas (ES) Nr. 2017/745 par medicīniskām ierīcēm (MDR), ja piemērojama, prasībām.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim produktam nav veikts vielas drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA

Norāde par izmaiņām

- 1.1 Produkta identifikators - Atjaunināta.
- 1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi - Atjaunināta.
- 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju - Atjaunināta.
- 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās - Atjaunināta.
- 2.3 Citi apdraudējumi - Atjaunināta.
- 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts - Atjaunināta.
- 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība - Atjaunināta.
- 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem - Atjaunināta.
- 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām - Atjaunināta.
- 6.2 Vides drošības pasākumi - Atjaunināta.
- 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi - Atjaunināta.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība - Atjaunināta.
- 8.1 Kontroles parametri - Atjaunināta.
- 8.2 Ekspozīcijas kontrole - Atjaunināta.
- 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām - Atjaunināta.

Produkts: actisolve® alcolite

9.2 Cita informācija - Atjaunināta.

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm / Informācija par toksikoloģisko iedarbību - Atjaunināta.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem - Atjaunināta.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības - Atjaunināta.

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu - Atjaunināta.

Aīsinājumi un akronīmi

ADN - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

ADR - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

ASTM - Amerikas materiālu pārbaudes biedrība

AwSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water

BOD - Bioķīmiskais skābekļa patēriņš

c.c. - Slēgts trauks

CAS - CAS numuru piešķirējiestāde

CESIO - Eiropas komiteja organisko tensīdu un to starpproduktu jautājumos

COD - Ķīmiskais skābekļa patēriņš

DMEL - Atvasināts minimālā efekta līmenis

DNEL - Atvasinātais nulles efekta līmenis

EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth

EC - Efektīvā koncentrācija

EINECS - Eiropas Savienībā tirdzniecībā esošo ķīmisko vielu saraksts

EN - European Norm

ErC50 - Median concentration in terms of reduction of growth rate

GGVSEB - Noteikumi par bīstamo kravu autopārvadājumiem, dzelzceļa pārvadājumiem un pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

GGVSee - Noteikumi par bīstamo kravu pārvadājumiem ar jūras transportu

GLP - Laba laboratoriju prakse

GMO - Ģenētiski modificēts organisms

IATA - Vienošanās par starptautisko gaisa transportu

ICAO - Starptautiskās civilās aviācijas organizācija

IMDG - Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss

ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija (ISO)

LD/LC - Lethal dose/concentration

LOAEL - Vismazākā izsniegtās ķīmiskās vielas deva, no kuras eksperimentā ar dzīvniekiem vēl tika novērots kaitējums

LOEL - Vismazākā izsniegtās ķīmiskās vielas deva, no kuras eksperimentā ar dzīvniekiem vēl tika novērota iedarbība

LQ - Ierobežota daudzums

M-Factor - Reizināšanas koeficients

NOAEL - Maksimālā ķīmiskās vielas deva, kas pat ilgstošas lietošanas gaitā neatstāj manāmu un izmērāmu kaitējumu

NOEC - Koncentrācija bez novērojamas iedarbības

NOEL - Deva bez novērojamas iedarbības

o.c. - Valējs trauks

OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija

OEL - Arodekspozīcijas robeža

PBT - Stabils, bioakumulatīvs, toksisks

PNEC - Prognozētā koncentrācija attiecīgajā apkārtējās vides sektorā, pie kuras vairs netiek novērota kaitīga ietekme uz apkārtējo vidi

REACH - REACH reģistrācija

RID - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem

SVHC - Ļoti lielas bažas izraisošas vielas

TA - Tehniskā instrukcija

TRGS - Tehniskie noteikumi attiecībā uz bīstamo vielu izmantošanu

vPvB - Ļoti stabils, ļoti bioakumulatīvs

WGK - Ūdens piesārņošanas klase

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti

Dati nav pieejami.

Produkts: actisolve® alcolite

Classification and procedure used to derive the classification for mixtures according to Regulation (EC) 1272/2008 [CLP]

Bīstamības kategorija	Bīstamības norāžu kodi	Klasificēšanas procedūra
Flam. Liq. 2	H225	Balstoties uz pētījumu rezultātiem.
Eye Irrit. 2	H319	Saskaņota (tiesiska) klasifikācija.

Atbilstošo frāžu saraksts

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Padomi apmācībai

Jāievēro nacionālās likumdošanas normatīvi attiecībā uz darba ņēmēju instruktāžu.

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.