

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : XO Gentle Disinfection
Felülvizsgálat : 14.10.2019
Nyomtatás dátuma : 14.10.2019

Változat: 1.0.0

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

XO Gentle Disinfection

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Releváns azonosított alkalmazások

Az XO Gentle Disinfection aldehidmentes törzsoldat az gyógyászati termékek alkoholrezisztens felületeinek.

Termékkategóriák [PC]

PC0 - PC 0 - Egyéb

Fertőtlenítőszer

Nem tanácsolt alkalmazások

Szakszerű kezelés esetén nincs.

Általános megjegyzések

A terméket a gyártó a professzionális felhasználók számára szánta.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő)

orochemie GmbH + Co. KG

Utca : Max-Planck-Straße 27

Postai irányítószám/Város : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Tájékoztatási kontaktszemély : XO CARE A/S, Håndværkersvinget 6, DK-2970 Hørsholm
Tel: +45 7020 5511, Fax: +45 7020 5510, info@xo-care.com, xo-care.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Eye Irrit. 2 ; H319 - Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Kategória 2 ; Súlyos szemirritációt okoz.

Flam. Liq. 3 ; H226 - Gyúlékony folyékony anyagok : Kategória 3 ; Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Besorolási eljárás

A besorolás az (EK) 1272/2008 sz. [CLP] utasítás szerinti értékelési módszerek, illetve saját vizsgálatok alapján történt.

2.2 Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogramok



Láng (GHS02) · Felkiáltójel (GHS07)

Figyelmeztetés

Figyelem

Figyelmeztető mondatok

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : XO Gentle Disinfection
Felülvizsgálat : 14.10.2019
Nyomtatás dátuma : 14.10.2019

Változat: 1.0.0

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
P280 Védőkesztyű és szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni.

2.3 Egyéb veszélyek

Semmiféle

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Leírás

Az XO Gentle Disinfection alkoholokat, kvaterner ammóniumvegyületeket és segédanyagokat tartalmaz vizes oldatban.

Veszélyes alkotóelemek

1-PROPANOL ; REACH-szám : 01-2119486761-29 ; EK sz. : 200-746-9; CAS-szám : 71-23-8

Súlyarány : $\geq 15 - < 20$ %

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H336

DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; REACH-szám : 012119970550-39 ; EK sz. : 287-089-1; CAS-szám : 85409-22-9

Súlyarány : $< 0,25$ %

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Kiegészítő utasítások

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tájékoztató

Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Belélegzés után

Gondoskodni kell friss levegőről. A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve

Bő vízzel lemosni. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Szembejutás esetén

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

Lenyelés után

Lenyelés esetén azonnal itatni: Víz Esméletlen személynek vagy görcsök fellépése esetén soha ne adjon be semmit szájon keresztül. TILOS hánytatni. Azonnal orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Súlyos szemirritációt okoz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Semmiféle

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : XO Gentle Disinfection
Felülvizsgálat : 14.10.2019
Nyomtatás dátuma : 14.10.2019

Változat: 1.0.0

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Szén-dioxid (CO₂) Poroltó Permetező vízszugár Vízköd

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Nem ismert.

Veszélyes égéstermékek

A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A sérült edényeket vízzel hűteni.

Különleges felszerelések tűzoltásnál

Tűz esetén: A környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést. Az összes szikraforrást el kell távolítani. Használat közben tilos a dohányzás. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Használjon egyéni védőfelszerelést. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

A sürgősségi ellátók esetében

Egyéni védelem

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztításra

Folyadék kötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. Gyűjtse alkalmas, zárt tartályokban és küldje ártalmatlanításra.

Egyéb információk

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Semmiféle

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak az eredeti tartályban tartandó. A csomagoláson található biztonsági útmutatást és kezelési utasítást vegyük figyelembe. Az edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni. Gyűjtőforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Óvintézkedések

Tűzvédelmi intézkedések

A megelőző tűzvédelem szokásos intézkedései. Gyűjtőforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

Csak az eredeti tartályban tartandó. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. - Ne tárolja 5°C alatti hőmérsékleten.

Utalások az együtt-tárolásra

Ne tárolja együtt tüzet elősegítő és öngyúlékony anyagokkal valamint gyúlékony szilárdanyagokkal. Élelmiszertől

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : XO Gentle Disinfection
Felülvizsgálat : 14.10.2019
Nyomtatás dátuma : 14.10.2019

Változat: 1.0.0

elkülönítve tároljuk.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Semmiféle

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

DNEL-/PNEC-értékek

A gyártással kapcsolatban nincs ilyen adat.

DNEL/DMEL

Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (szisztémás) (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Rövidtávú
Határérték :	1036 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (szisztémás) (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)
Expozíciós út :	Dermális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	81 mg/kg
Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (szisztémás) (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	80 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (szisztémás) (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)
Expozíciós út :	Orális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	61 mg/kg
Határérték-típus :	DNEL munkavállaló (szisztémás) (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Rövidtávú
Határérték :	1723 mg/m ³
Határérték-típus :	DNEL munkavállaló (szisztémás) (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)
Expozíciós út :	Dermális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	136 mg/kg
Határérték-típus :	DNEL munkavállaló (szisztémás) (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	268 mg/m ³

PNEC

Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Édesvíz) (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)
Határérték :	10 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Tengervíz) (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)
Határérték :	1 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Ipar) (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)
Expozíciós út :	Padló
Határérték :	2,2 mg/kg
Határérték-típus :	PNEC (Üledék, édesvíz) (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)
Határérték :	22,8 mg/kg
Határérték-típus :	PNEC (Üledék, tengervíz) (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)
Határérték :	2,28 mg/kg
Határérték-típus :	PNEC (Szennyvíztisztító) (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)
Expozíciós út :	Víz (Derítőberendezéssel együtt)
Határérték :	96 mg/l

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : XO Gentle Disinfection
Felülvizsgálat : 14.10.2019
Nyomtatás dátuma : 14.10.2019

Változat: 1.0.0

Egyéni védelem

Szem-/arcvédő

Keretes szemüveg oldaldéővel DIN EN 166

Bőrvédő

Kézvédő

Rövid ideig tartó érintkezés: (2-es szint: < 30 min): EN 374 szerinti III-as kategóriájú egyszer használatos védőkesztyű pl. nitril anyagból, 0,1 mm vastag.

Hosszú idejű érintkezés (6-os szint: < 480 min): Az EN 374 szerinti III-as kategóriájú védőkesztyű, pl. nitril anyagból, 0,7 mm vastag.

Vegyai anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni.

Testvédelem

Testvédelem: nem szükséges.

Légzésvédő

Normális körülmények között nem szükséges személyi légzésvédő.

Általános tájékoztató

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. A védőruhát külön kell tárolni. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

Egyéb védőintézkedések

Műszaki intézkedések az expozíció elkerülésére

Megfelelő szellőzéstől kell gondoskodni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés : Folyékony

Szín : színtelen

Szag : Alkohol

Biztonságtechnikai paraméterek

Olvaspont/fagyáspont :	(1013 hPa)			Nem állnak rendelkezésre adatok	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány :	(1013 hPa)			Nem állnak rendelkezésre adatok	
Bomlási hőmérséklet :	(1013 hPa)			Nem állnak rendelkezésre adatok	
Lobbanáspont :			33	°C	
Öngyulladási hőmérséklet :			371	°C	
Alsó robbanási határ :			2,1	Térf.%	
Felső robbanáshatár :			19,2	Térf.%	
Gőznyomás :	(50 °C)			Nem állnak rendelkezésre adatok	
Sűrűség :	(20 °C)		0,95 - 0,99	g/cm ³	
Oldószer szétválás vizsgálat :	(20 °C)	<	3	%	
Vízoldhatóság :	(20 °C)		100	Súly %	
pH-érték :			6,5 - 7,5		
log P O/W :				Nem állnak rendelkezésre adatok	
Átfolyási idő :	(20 °C)	<	20	s	4 mm-es csésze, DIN
Szagküszöb :				Nem állnak rendelkezésre adatok	
Maximális VOC-tartalom (EU) :			17	Súly %	
Oxidáló folyadékok :				Nem alkalmazható.	
Robbanásveszélyes tulajdonságok				Nem alkalmazható.	

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : XO Gentle Disinfection
Felülvizsgálat : 14.10.2019
Nyomtatás dátuma : 14.10.2019

Változat: 1.0.0

:
Fémekre korrozív hatású : Nincs korrodáló hatása a fémekre.

9.2 Egyéb információk

Semmiféle

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Szakszerű kezelés esetén nincs.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott, tárolásra és kezelésre vonatkozó előírások betartása mellett stabil (lásd 7-es fejezet).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem ismert.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Akut orális toxicitás

Paraméter :	LD50
Expozíciós út :	Orális
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	> 2000 mg/kg
Módszer :	OECD 423
Paraméter :	ATEmix kiszámolt
Expozíciós út :	Orális
Hatásos dózis :	nincs jelentősége
Paraméter :	ATE (DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9)
Expozíciós út :	Orális
Hatásos dózis :	500 mg/kg

Gyakorlati/humán tapasztalatok

Normális alkalmazási körülmények között nem áll fenn belégzési kockázat.

Akut dermális toxicitás

Paraméter :	LD50
Expozíciós út :	Dermális
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	> 2000 mg/kg
Módszer :	OECD 402
Paraméter :	ATEmix kiszámolt
Expozíciós út :	Dermális
Hatásos dózis :	nincs jelentősége

Akut inhalatív toxicitás

Paraméter :	ATEmix kiszámolt
Expozíciós út :	Inhalálás (gőz)
Hatásos dózis :	nincs jelentősége
Paraméter :	LC50 (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : XO Gentle Disinfection
Felülvizsgálat : 14.10.2019
Nyomtatás dátuma : 14.10.2019

Változat: 1.0.0

Expozíciós út : Belégzés
Faj : Patkány
Hatásos dózis : > 33,8 mg/l
Expozíciós idő : 4 h
Módszer : OECD 403

Maró anyagok

In-vitro-szemvizsgálat Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nem állnak rendelkezésre adatok.

CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.5 Kiegészítő tájékoztatás

A besorolás az (EK) 1272/2008 sz. [CLP] utasítás szerinti értékelési módszerek, illetve saját vizsgálatok alapján történt.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Toxicitás élővizekre

A gyártással kapcsolatban nincs ilyen adat.

Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Paraméter : LC50 (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)

Faj : Pimephales promelas (amerikai cselle)

Kiértékelési paraméter(ek) : Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Hatásos dózis : 4480 mg/l

Expozíciós idő : 96 h

Paraméter : LC50 (DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9)

Faj : Pimephales promelas (amerikai cselle)

Kiértékelési paraméter(ek) : Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Hatásos dózis : 0,28 mg/l

Expozíciós idő : 96 h

Paraméter : LC50 (DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9)

Faj : Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)

Kiértékelési paraméter(ek) : Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Hatásos dózis : 0,85 mg/l

Expozíciós idő : 96 h

Módszer : OECD 203

Krónikus (hosszútávú) haltoxicitás

Paraméter : NOEC (DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9)

Faj : Pimephales promelas (amerikai cselle)

Kiértékelési paraméter(ek) : Krónikus (hosszútávú) haltoxicitás

Hatásos dózis : 0,032 mg/l

Expozíciós idő : 816 h

Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás rákállatokon

Paraméter : EC50 (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)

Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)

Kiértékelési paraméter(ek) : Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián

Hatásos dózis : 3644 mg/l

Expozíciós idő : 48 h

Paraméter : EC50 (DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9)

Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)

Kiértékelési paraméter(ek) : Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián

Hatásos dózis : 0,016 mg/l

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : XO Gentle Disinfection
Felülvizsgálat : 14.10.2019
Nyomtatás dátuma : 14.10.2019

Változat: 1.0.0

Expozíciós idő : 48 h

Krónikus (hosszan tartó) víz-toxicitás rákállatokon

Paraméter : NOEC (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)

Faj : Daphnia magna (nagy vízibolha)

Kiértékelési paraméter(ek) : Krónikus (hosszútávú) toxicitás dafnián

Hatásos dózis : > 100 mg/l

Expozíciós idő : 504 h

Módszer : OECD 211

Paraméter : NOEC (DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9)

Faj : Daphnia magna (nagy vízibolha)

Kiértékelési paraméter(ek) : Krónikus (hosszútávú) toxicitás dafnián

Hatásos dózis : 0,0042 mg/l

Expozíciós idő : 504 h

Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás algákon és cianó baktériumokon

Paraméter : EC50 (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)

Faj : Scenedesmus subspicatus

Kiértékelési paraméter(ek) : A növekedési ráta visszafogása

Hatásos dózis : 3100 mg/l

Expozíciós idő : 168 h

Paraméter : EC50 (DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9)

Faj : Pseudokirchneriella subcapitata

Kiértékelési paraméter(ek) : Akut (rövidtávú) algatoxicitás

Hatásos dózis : 0,02 mg/l

Expozíciós idő : 72 h

Módszer : OECD 201

Krónikus (hosszútávú) algatoxicitás

Paraméter : NOEC (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)

Faj : Algae

Kiértékelési paraméter(ek) : Krónikus (hosszútávú) algatoxicitás

Hatásos dózis : 1150 mg/l

Expozíciós idő : 48 h

Toxicitás mikroorganizmusokon

Paraméter : EC50 (1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8)

Faj : Pseudomonas putida

Kiértékelési paraméter(ek) : Baktériumtoxicitás

Hatásos dózis : 2700 mg/l

Expozíciós idő : 16 h

Paraméter : EC50 (DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9)

Kiértékelési paraméter(ek) : Baktériumtoxicitás

Hatásos dózis : 7,75 mg/l

Expozíciós idő : 3 h

Módszer : OECD 209

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Abiotikus lebontás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Biológiai lebontás

Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.4 A talajban való mobilitás

Elosztás

A gyártással kapcsolatban nincs ilyen adat.

Adszorpció

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : XO Gentle Disinfection
Felülvizsgálat : 14.10.2019
Nyomtatás dátuma : 14.10.2019

Változat: 1.0.0

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.6 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

Nem kerülhet felszíni vizekbe/talajvízbe.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Hulladékulcs termék

Koncentrátum/nagyobb mennyiségek: 18 01 06* (fertőtlenítőszer).

Hulladékkezelési megoldások

Szakszerű ártalmatlanítás / Termék

A hatósági előírások figyelembevételével kell megsemmisíteni. Magyarországon az érvényes hulladékjegyzék előírásait figyelembe véve kell a terméket megsemmisíteni.

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

UN 1274

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

N-PROPANOL

Tengeri szállítás (IMDG)

N-PROPANOL

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

N-PROPANOL

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

Osztály(ok) : 3
Besorolási kód : F1
Veszélyt jelző szám (Kemler-szám) : 30
Alagútkorlátozási kód : D/E
Különleges előírások : LQ 5 I · E 1
Veszélycímke : 3

Tengeri szállítás (IMDG)

Osztály(ok) : 3
EMS-Szám : F-E / S-D
Különleges előírások : LQ 5 I · E 1
Veszélycímke : 3

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

Osztály(ok) : 3
Különleges előírások : E 1
Veszélycímke : 3

14.4 Csomagolási csoport

III

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : XO Gentle Disinfection
Felülvizsgálat : 14.10.2019
Nyomtatás dátuma : 14.10.2019

Változat: 1.0.0

14.5 Környezeti veszélyek

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) : Nem

Tengeri szállítás (IMDG) : Nem

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

nem helyálló

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Nemzeti előírások

Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

A 94/33/EK irányelv alapján fiatalok csak akkor kerülhetnek az anyaggal kapcsolatba, ha a veszélyes anyagokból eredő káros hatások kiküszöbölhetők.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ez a keverék anyagbiztonsági szempontból nem került besorolásra.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Módosításra való utalások

-

16.2 Rövidítések és betűszavak

ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Egyezmény

ATE = Ahut Toxicitás Becslése

CAS = Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat

CEN = Európai Szabványosítási Bizottság

CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkezéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]

CMR = Rákkeltő, Mutagén, és Reprodukciót károsító

CO₂ = Szén-dioxid

DMEL = Származtatott Legkisebb Hatás Szint

DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint

EK = Európai Bizottság

EC50 = Effektív Koncentráció Középpérték

EN = Európai Szabvány (Norma)

EU = Európai Unió

EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat

EWC = Hulladékulcs kód

GHS = Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkezésének Globálisan Harmonizált Rendszere

H statement = GHS Figyelmeztető mondat

IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

ICAO-TI = Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet - műszaki utasítás

IMDG = Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe

LD50 = Halálos Koncentráció Középpérték

LD50 = Halálos Dózis Középpérték

LogP_{ow} = Log oktanol/víz megoszlási együttható

MARPOL 73/78 = Hajókról történő Szennyezés Megelőzéséről szóló és az 1978. Évi Jegyzőkönyvvel módosított 1973. évi Nemzetközi Egyezmény. ("Marpol = tengeri szennyezés)

NOEC/NOEL = Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció/szint

OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet

PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező

PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : XO Gentle Disinfection
Felülvizsgálat : 14.10.2019
Nyomtatás dátuma : 14.10.2019

Változat: 1.0.0

REACH = A Vegyi Anyagok Regisztrálására, Értékelésére, Engedélyezésére és Korlátozására vonatkozó EK Rendelet [EC No. 1907/2006 rendeletet]

RID = Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

STOT-RE = Célszervi Toxicitás - Ismétlődő Expozíció

STOT-SE = Célszervi Toxicitás - Egyszeri Expozíció

SVHC = Különös Aggodalomra okot adó Anyagok

TLV/STEL = Küszöb határérték/rövid időtartamú expozíciós határérték

TLV/TWA = Küszöb határérték/idővel súlyozott átlag

UN = Egyesült Nemzetek

VOC = Illékony Szerves Vegyület

vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Semmiféle

16.4 Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

A besorolás az (EK) 1272/2008 sz. [CLP] utasítás szerinti értékelési módszerek, illetve saját vizsgálatok alapján történt.

16.5 A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

16.6 Betanítási útmutatások

Semmiféle

16.7 Kiegészítő tájékoztatás

Tartsa be a használati utasításokat a címkén.

Kiadás dátuma: 2012.11.

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.