

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection
Omarbetning : 03.01.2019
Tryckdatum : 08.01.2019

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.0)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

XO Suction Disinfection

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

XO Suction Disinfection är ett högeffektivt koncentrat för samtidig desinfektion, desodorering, rengöring och skötsel av tandläkarnas suganläggningar inom tandvården samt för fontänskålar.

Produktkategorier [PC]

PC0 - Övriga
Desinfektionsmedel

Användningar från vilka avrådas

Inga vid användning för avsett ändamål.

Anmärkingar

Produkten är avsedd för yrkesmässiga användare.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör (tillverkare/importör/enda representant/nedströmsanvändare/handlare)

orochemie GmbH + Co. KG

Gata : Max-Planck-Straße 27

Postnummer/ort : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Kontaktperson för information : XO CARE A/S, Håndværkersvinget 6, DK-2970 Hørsholm

Telefon: +45 7020 5511, Telefax: +45 7020 5510, info@xo-care.com, xo-care.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Farligt för vattenmiljön : Kronisk 3 ; Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Eye Dam. 1 ; H318 - Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Kategori 1 ; Orsakar allvarliga ögonskador.

Skin Corr. 1C ; H314 - Frätande/irriterande på huden : Kategori 1C ; Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Met. Corr. 1 ; H290 - Korrosivt för metaller : Kategori 1 ; Kan vara korrosivt för metaller.

Klassificeringsförfarandet

Klassificeringen utfördes med de metoder som beskrivs i förordningen (EG) 1272/2008 [CLP] samt egna undersökningar.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram



Frätande (GHS05)

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection
Omarbetning : 03.01.2019
Tryckdatum : 08.01.2019

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.0)

Signalord

Fara

Farokomponenter för märkning

DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3

KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3

Faroangivelser

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar och ögon/ansiktsskydd.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P353 Skölj huden med vatten/duscha.
P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P501 Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.

2.3 Andra faror

Ingen

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning

XO Suction Disinfection innehåller kvartära ammoniumföreningar, alkaliska rengöringskomponenter, komplexbildare, specialavskumningsmedel, doftämnen och hjälpmedel i vattenlösning.

Farliga komponenter

TETRAKALIUMDIFOSFAT ; REACH Rgisternr. : 01-2119489369-18 ; EG-nr : 230-785-7 ; CAS-nr. : 7320-34-5

Viktandel : $\geq 3 - < 8 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; REACH Rgisternr. : - ; EG-nr : 226-901-0 ; CAS-nr. : 5538-94-3

Viktandel : $\geq 3 - < 5 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400

NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; REACH Rgisternr. : 01-2119486762-27 ; EG-nr : 200-573-9 ; CAS-nr. : 64-02-8

Viktandel : $\geq 3 - < 5 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332

DODECYLDIMETYLBENCYLAMMONIUMKLORID ; REACH Rgisternr. : - ; EG-nr : 287-089-1 ; CAS-nr. : 85409-22-9

Viktandel : $\geq 0,5 - < 1 \%$

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

KALIUMHYDROXID ; REACH Rgisternr. : 01-2119487136-33 ; EG-nr : 215-181-3 ; CAS-nr. : 1310-58-3

Viktandel : $\geq 0,5 - < 1 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; REACH Rgisternr. : 01-2119519239-36 ; EG-nr : 225-768-6 ; CAS-nr. : 5064-31-3

Viktandel : $< 0,5 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2 ; H319

EUKALYPTOL ; REACH Rgisternr. : 01-2119967772-24 ; EG-nr : 207-431-5 ; CAS-nr. : 470-82-6

Viktandel : $< 0,05 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Skin Sens. 1 ; H317

Ytterligare information

Fullständig ordalydelse av H- och EUH -fraser: se avsnitt 16.

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection
Omarbetning : 03.01.2019
Tryckdatum : 08.01.2019

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.0)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Efter ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen sköljas omedelbart med mycket flytande vatten under 10 till 15 minuter med öppna ögonlock och ögönläkare uppsökas.

Efter förtäring

Vid sväljning drick genast: Vatten Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person eller en person med kramper. Framkalla inte kräkning. Ring en läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel

Koldioxid (CO₂) Släckningspulver Vattenspray Vattenånga Själva produkten är inte brännbar. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpligt släckningsmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända.

Farliga förbränningsprodukter

Inga kända.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Anpassa skyddsutrustningen till omgivningsbranden.

Speciell skyddsutrustning för brandmän

Anpassa skyddsutrustningen till omgivningsbranden.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning. Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

För icke-räddningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning. Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

För räddningspersonal

Personligt skydd

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection
Omarbetning : 03.01.2019
Tryckdatum : 08.01.2019

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.0)

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För rengöring

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

Annan information

Upptaget material behandlas enligt avsnitt avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ingen

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förvaras endast i originalbehållaren. Beakta säkerhetsanvisningarna och bruksanvisningen på tunnan. Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt. Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av ånga/dimma.

Skyddsåtgärder

Brandbekämpningsåtgärder

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd. Rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav för lagerlokaler och behållare

Förvaras endast i originalbehållaren. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Får ej lagras i temperaturer under 5 °C.

Råd om samförvaring

Lagra åtskilt från livsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden

KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TLV/STEL (S)

Gränsvärde : 2 mg/m³

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TLV/TWA (S)

Gränsvärde : 1 mg/m³

DNEL/DMEL och PNEC-värdena

Inga uppgifter betr tillredningen står till förfogande.

DNEL/DMEL

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk) (TETRAKALIUMDIFOSFAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)

Exponeringsväg : Inandning

Exponeringsfrekvens : Lång tid (upprepad)

Gränsvärde : 0,68 mg/l

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk) (TETRAKALIUMDIFOSFAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)

Exponeringsväg : Oral

Exponeringsfrekvens : Lång tid (upprepad)

Gränsvärde : > 70 mg/kg

Säkerhetsfaktor : 24 h

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk) (TETRAKALIUMDIFOSFAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)

Exponeringsväg : Inandning

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection

Omarbetning : 03.01.2019

Version (Omarbetning) :

4.0.0 (3.0.0)

Tryckdatum : 08.01.2019

Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	10,87 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (TETRAKALIUMDIFOSFAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	2,79 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (TETRAKALIUMDIFOSFAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	44,08 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL/DMEL (Konsument) (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Exponeringsväg :	Oral
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	7,5 mg/kg
Säkerhetsfaktor :	24 h
Gränsvärdestyp :	DNEL/DMEL (Konsument) (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Exponeringsväg :	Dermal
Gränsvärde :	7,5 mg/kg
Säkerhetsfaktor :	24 h
Gränsvärdestyp :	DNEL/DMEL (Industri) (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	44 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL/DMEL (Industri) (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Exponeringsväg :	Dermal
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	12,5 mg/kg
Säkerhetsfaktor :	24 h
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (lokal) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	1,5 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (lokal) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Gränsvärde :	1,5 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (systemisk) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	1,5 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (systemisk) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Gränsvärde :	1,5 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (systemisk) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Oral
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	25 mg/kg
Säkerhetsfaktor :	24 h
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (lokal) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection

Omarbetning : 03.01.2019

Version (Omarbetning) :

4.0.0 (3.0.0)

Tryckdatum : 08.01.2019

Gränsvärde :	2,5 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (lokal) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Gränsvärde :	2,5 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	2,5 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Gränsvärde :	2,5 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (lokal) (KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Långvarig
Gränsvärde :	1 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (lokal) (KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Långvarig
Gränsvärde :	1 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (lokal) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Gränsvärde :	1,75 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (systemisk) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Gränsvärde :	1,75 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (systemisk) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg :	Oral
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	0,5 mg/kg
Säkerhetsfaktor :	24 h
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (lokal) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Gränsvärde :	5,25 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (lokal) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	3,5 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Gränsvärde :	5,25 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	3,5 mg/m ³
PNEC	
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, sötvatten (TETRAKALIUMDIFOSFAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection
Omarbetning : 03.01.2019
Tryckdatum : 08.01.2019

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.0)

Gränsvärde :	0,05 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, sporadiskt utsläpp (TETRAKALIUMDIFOSFAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Gränsvärde :	0,5 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, havsvatten (TETRAKALIUMDIFOSFAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Gränsvärde :	0,005 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC avloppsreningsverk (STP) (TETRAKALIUMDIFOSFAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Gränsvärde :	50 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Konsument) (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	0,0135 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Konsument) (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	0,0014 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Konsument) (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	1 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC (Konsument) (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	0,1 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC (Konsument) (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	3000 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC (Konsument) (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Exponeringsväg :	Jord
Gränsvärde :	0,8 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, sötvatten (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	2,8 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, sporadiskt utsläpp (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Gränsvärde :	1,6 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, havsvatten (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	0,28 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Industri) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Jord
Gränsvärde :	0,95 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC avloppsreningsverk (STP) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	57 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, sötvatten (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	0,93 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, havsvatten (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	0,093 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC sediment, sötvatten (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg :	Jord
Gränsvärde :	3,64 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC sediment, havsvatten (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg :	Jord

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection

Omarbetning : 03.01.2019

Version (Omarbetning) :

4.0.0 (3.0.0)

Tryckdatum : 08.01.2019

Gränsvärde :	0,364 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC jord, sötvatten (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg :	Jord
Gränsvärde :	0,182 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC Sekundärförgiftning (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Gränsvärde :	0,2 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC avloppsreningsverk (STP) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	540 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Ögon-/ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd DIN EN 166

Hudskydd

Handskydd

Kortvarig kontakt (nivå 2: < 30 min): Skyddshandskar för engångsbruk kategori III enligt EN 374, t. ex. material nitrilgummi, skiktjocklek 0,1 mm.

Långvarig kontakt (nivå 6: < 480 min): Skyddshandskar kategori III enligt EN 374, t. ex. material nitrilgummi, skiktjocklek 0,7 mm.

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas.

Kroppsskydd

Kroppsskydd: ej nödvändig.

Andingsskydd

I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Förvara arbetsutrustning separat. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Tekniska åtgärder för att undvika exponering

Sörj för tillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : vätska

Färg : gul

Lukt : Citron

Säkerhetsrelaterade grunddata

Smältpunkt/smältintervall :	(1013 hPa)		ej fastställd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall :	(1013 hPa)	c:a	100 °C
Nedbrytningstemperatur :	(1013 hPa)		ej fastställd
Flampunkt :			inte tillämplig
Tändningstemperatur :			inte tillämplig
Nedre explosionsgräns :			inte tillämplig
Övre explosionsgräns :			inte tillämplig
Ångtryck :	(50 °C)		ej fastställd
Densitet :	(20 °C)		1,07 - 1,1 g/cm ³
Undersökning om avskiljning av lösningsmedel :	(20 °C)	<	3 %
Löslighet i vatten :	(20 °C)		100 Vikt-%

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection
Omarbetning : 03.01.2019 Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.0)
Tryckdatum : 08.01.2019

pH-värde : 12 - 13
pH-värde : (20 °C / 20 g/l) 10 - 10,5
log P O/W : ej fastställd
Avrinningstid : (20 °C) < 12 s DIN-bägare 4 mm
Luktgräns : ej fastställd
Maximala VOC-halten (EG) : 6,6 Vikt-%
Oxiderande vätskor : Inte tillämplig.
Explosiva egenskaper : Inte tillämplig.
Korrosivt för metaller : Kan verka korroderande på metaller (H290).

9.2 Annan information

Ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga vid användning för avsett ändamål.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7). Vid reaktioner med syror: värmeutveckling.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reaktioner med syror möjlig.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig.

10.5 Oförenliga material

Syra

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akuta verkningar

Akut oral toxicitet

Parameter : LD50
Exponeringsväg : Oral
Art : Råtta
Effektiv dos : > 2000 mg/kg
Metod : OECD 401
Parameter : ATEmix beräknad
Exponeringsväg : Oral
Effektiv dos : 15151 mg/kg
Parameter : ATE (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg : Oral
Effektiv dos : 500 mg/kg
Parameter : ATE (DODECYLDIMETYLBENCYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9)
Exponeringsväg : Oral
Effektiv dos : 500 mg/kg
Parameter : ATE (KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3)
Exponeringsväg : Oral
Effektiv dos : 500 mg/kg
Parameter : ATE (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg : Oral
Effektiv dos : 500 mg/kg

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection
Omarbetning : 03.01.2019
Tryckdatum : 08.01.2019

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.0)

Praktiska erfarenheter/humandata

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Akut dermal toxicitet

Parameter : LD50
Exponeringsväg : Dermal
Art : Råtta
Effektiv dos : > 2000 mg/kg
Metod : OECD 402
Parameter : ATEmix beräknad
Exponeringsväg : Dermal
Effektiv dos : utan betydelse

Akut inhalationstoxicitet

Parameter : ATEmix beräknad
Exponeringsväg : Inhalativ (ånga)
Effektiv dos : 333,3 mg/l
Parameter : LC50 (TETRAKALIUMDIFOSFAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Exponeringsväg : Inandning
Art : Råtta
Effektiv dos : > 1,1 mg/l
Metod : OECD 403
Parameter : LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg : Inandning
Art : Råtta
Effektiv dos : 1000 - 5000 mg/l
Exponeringstid : 6 h
Parameter : LC50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg : Inandning
Art : Råtta
Effektiv dos : > 5 mg/l
Exponeringstid : 4 h
Parameter : LC50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg : Inandning
Art : Råtta
Effektiv dos : > 4,25 mg/l
Exponeringstid : 4 h
Metod : OECD 403

Retning och frätning

Kaninöga: ej irriterande. 2 %-ig lösning. Metod : OECD 405.

Sensibilisering

Marsvin: ej sensibiliserande (2 %-ig lösning). Metod : OECD 406.

CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)

Ingen information tillgänglig.

11.5 Ytterligare information

Klassificeringen utfördes med de metoder som beskrivs i förordningen (EG) 1272/2008 [CLP] samt egna undersökningar.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet

Akut (kortvarigt) fisktoxicitet

Parameter : LC50 (TETRAKALIUMDIFOSFAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Art : Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection

Omarbetning : 03.01.2019

Version (Omarbetning) :

4.0.0 (3.0.0)

Tryckdatum : 08.01.2019

Effektiv dos :	> 100 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Metod :	OECD 203
Parameter :	LC50 (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Art :	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	0,35 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Art :	Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	0,55 mg/l
Exponeringstid :	48 h
Parameter :	LC50 (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Art :	Fish
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	0,1 - 1 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	951 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Leuciscus idus (goldorfe)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	2040 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Fish
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	> 100 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (DODECYLDIMETYLBENCYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9)
Art :	Pimephales promelas (knölskallelöja)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	0,28 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3)
Art :	Gambusia affinis (Gambusia affinis (moskitfisk))
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	80 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3)
Art :	Poecilia reticulata (Guppy)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	165 mg/l
Exponeringstid :	24 h
Parameter :	LC50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Art :	Pimephales promelas (knölskallelöja)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	> 100 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (EUKALYPTOL ; CAS-nr. : 470-82-6)
Art :	Pimephales promelas (knölskallelöja)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection
Omarbetning : 03.01.2019
Tryckdatum : 08.01.2019

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.0)

Effektiv dos : 102 mg/l
Exponeringstid : 96 h

Kronisk (långvarig) fisktoxicitet

Parameter : NOEC
Art : Poecilia reticulata (Guppy)
Utvärderingsparameter : Kronisk (långvarig) fisktoxicitet
Effektiv dos : 1,1 mg/l
Exponeringstid : 96 h
Metod : OECD 203

Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet

Parameter : EC50
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 1,1 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Metod : OECD 202

Kroniska (långfristiga) dafnientoxicitet

Parameter : NOEC
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 0,26 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Metod : OECD 202

Akuta (kortvariga) algtoxicitet

Parameter : ErC50
Art : Desmodesmus subspicatus
Utvärderingsparameter : Hämning av tillväxthastigheten
Effektiv dos : 4,42 mg/l
Exponeringstid : 72 h
Metod : OECD 201

Kroniska (långfristiga) algtoxicitet

Parameter : NOEC
Art : Desmodesmus subspicatus
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) algtoxicitet
Effektiv dos : 1,25 mg/l
Exponeringstid : 96 h
Metod : OECD 201

Bakteriotoxicitet

Parameter : EC50 (KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3)
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : 22 mg/l
Exponeringstid : 0,25 h
Parameter : EC50 (OXYDIPROPANOL ; CAS-nr. : 25265-71-8)
Art : Pseudomonas putida
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : > 100000 mg/l
Exponeringstid : 16 h
Parameter : EC50 (DODECYLDIMETYLBENCYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9)
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : 7,75
Exponeringstid : 3 h
Metod : OECD 209
Parameter : EC50 (TETRAKALIUMDIFOSFAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : > 1000 mg/l

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection
Omarbetning : 03.01.2019
Tryckdatum : 08.01.2019

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.0)

Exponeringstid : 3 h
Parameter : EC10 (OXYDIPROPANOL ; CAS-nr. : 25265-71-8)
Art : Pseudomonas putida
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : > 1000 mg/l
Exponeringstid : 16 h

Sedimenttoxicitet

Toxicitet för jordlevande makroorganismer

Akut dagmasktoxicitet

Parameter : LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Acute earthworm toxicity
Effektiv dos : 156 mg/kg
Exponeringstid : 336 h
Metod : OECD 207

Terrester toxicitet

Toxicitet för fåglar

Reproduktionstoxicitet för fåglar

Parameter : Bird reproduction toxicity (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Art : Colinus virginianus (virginsk trädvaktel)
Utvärderingsparameter : Acute and subchronic bird toxicity
Effektiv dos : 1300 ppm
Exponeringstid : 192 h
Parameter : Bird reproduction toxicity (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 5538-94-3)
Art : Anas platyrhynchos (gräsand)
Utvärderingsparameter : Acute and subchronic bird toxicity
Effektiv dos : > 2500 ppm
Exponeringstid : 192 h

Effekter i reningsverk

Tekniskt korrekta utsläpp av minimala koncentrationer i adapterade biologiska reningsverk stör inte det aktiva slammets biologiska nedbrytning.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Abiotisk nedbrytning

Data saknas.

Biologisk nedbrytning

Produkten är lätt nedbrytbar enligt OECD kriterierna. Metod : OECD 301 D.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Känd eller förväntad fördelning på miljökompartimenter

Inga uppgifter betr tillredningen står till förfogande.

Adsorption/Desorption

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

12.7 Ytterligare ekotoxikologisk information

Ämnet får inte hamna i ytliga vattendrag/grundvattnet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection
Omarbetning : 03.01.2019
Tryckdatum : 08.01.2019

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.0)

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshanteringen av produkten/förpackningen

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

Avfallskod produkt

Koncentrat/större mängder: 18 01 06* (desinfektionsmedel) - farligt avfall.

Alternativ för avfallshantering

Avfallshantering / Produkt

Hanteras enligt myndigheternas bestämmelser. Rådfråga behörig lokal avfallshanteringsföretag om avfallshantering.

Avfallshantering / Förpackning

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN 1719

14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport (ADR/RID)

KAUSTIK ALKALI, FLYTANDE, N.O.S. (DIOCTYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID · KALIUMHYDROXID)

Sjötransport (IMDG)

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (DIOCTYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE · POTASSIUM HYDROXIDE)

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (DIOCTYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE · POTASSIUM HYDROXIDE)

14.3 Faroklass för transport

Vägtransport (ADR/RID)

Klass(er) : 8
Klassificeringskod : C5
Faroidentifieringsnummer (Kemler-
nr): 80
Tunnelrestriktionskod : E
Speciella föreskrifter : LQ 5 I · E 1
Faroetikett(er) : 8

Sjötransport (IMDG)

Klass(er) : 8
EmS-nr. : F-A / S-B
Speciella föreskrifter : LQ 5 I · E 1
Faroetikett(er) : 8

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klass(er) : 8 / -
Speciella föreskrifter : E 1
Faroetikett(er) : 8

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Vägtransport (ADR/RID) : Nej

Sjötransport (IMDG) : Nej

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

ej tillämpligt

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection
Omarbetning : 03.01.2019
Tryckdatum : 08.01.2019

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.0)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella föreskrifter Yrkesbegränsningar

Ungdomar får enligt direktiv 94/33/EG enbart hantera produkten om skadlig inverkan av farliga ämnen kan undvikas.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning genomfördes för den här blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Hänvisningar på änding(ar)

02. Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Farokomponenter för märkning

16.2 Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
CAS = Registreringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CEN = European Committee for Standardisation
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CMR = Cancerframkallande, Mutagena eller Reproduktionstoxiska ämnen
CO₂ = Koldioxid
DMEL = Härled nivå för minimal effekt
DNEL = Härled nivå för ingen effekt
EAK = Europeiska avfallskatalogen
EC = Europeiska kommissionen
EC50 = Halv maximal effektiv koncentration
EN = Europeisk standard (Norm)
EU = Europeiska Unionen
EUH statement = CLP-specifik faroangivelse
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
H statement = GHS faroangivelse
IATA = International Air Transport Association (IATA) - internationell organisation med medlemmar i form av flygbolag
ICAO-TI = Internationella civila luftfartsorganisationen - Teknisk instruktion
IMDG = International Maritime Dangerous Goods - föreskrifter om transport av farligt gods till sjöss
LC50 = Median akut toxisk koncentration
LD50 = Median akut toxisk dos
LogPow = Logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL 73/78 = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NOEC/NOEL = Högsta testkoncentration/testdos då inga negativa effekter observerats
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RID = Föreskrift som innehåller bestämmelser och förutsättningar som ska vara uppfyllda vid internationell transport av farligt gods på järnväg
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
TLV/STEL = Korttidsvärde
TLV/TWA = Nivågränsvärde
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

16.3 Viktiga litteraturreferenser och datakällor

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : XO Suction Disinfection

Omarbetning : 03.01.2019

Version (Omarbetning) :

4.0.0 (3.0.0)

Tryckdatum : 08.01.2019

Ingen

16.4 Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Ingen information tillgänglig.

16.5 Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

16.6 Utbildningsråd

Ingen

16.7 Ytterligare information

Beakta bruksanvisningen på etiketten.

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.
