

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Sausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

XO Suction Disinfection

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Santykinė nustatyta paskirtis

XO Suction Disinfection - labai efektyvus koncentratas, skirtas odontologiniams atsiurbimo įrenginiams bei burnos spjaudyklėms tuo pat metu dezinfekuoti, dezodoruoti, valyti ir prižiūrėti. Be to, jis tinka visiems amalgamos nusodintuvams.

Produkto kategorijos [PC]

PC0 - Kita
Dezinfekantai

Nerekomenduojama naudoti

Naudojant pagal paskirtį, tokių nėra.

Pastaba

Produktas skirtas specialistams.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas (gamintojas/importuotojas/išskirtinis atstovas/tolesnis naudotojas/prekiautojas)

orochemie GmbH + Co. KG

Gatvė : Max-Planck-Straße 27

Pašto indeksas/Vieta : 70806 Kornwestheim

Telefonas : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Kontaktinis asmuo informacijai : XO CARE A/S, Håndværkersvinget 6, DK-2970 Horsholm

Telefonas: +45 7020 5511, Telefaksas: +45 7020 5510, info@xo-care.com, xo-care.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

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

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Pavojinga vandens aplinkai : Lėtinis 3 ; Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Eye Dam. 1 ; H318 - Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Kategorija 1 ; Smarkiai pažeidžia akis.

Skin Corr. 1C ; H314 - Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Kategorija 1C ; Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Met. Corr. 1 ; H290 - Sukeliantys metalų koroziją : Kategorija 1 ; Gali ėsdinti metalus.

Klasifikavimo procedūra

Šis klasifikavimas buvo atliktas pagal reglamentą EB Nr. 1272/2008 [CLP] pateiktą įvertinimo metodą ir nuosavus tyrimus.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojų piktogramos

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Sausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)



Korozija (GHS05)

Signalinis žodis

Pavojinga

Pavojų apibrėžiantis(ys) komponentas(ai) paženklintiui etiketėje

KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3

KALIO HIDROKSIDAS ; CAS Nr. : 1310-58-3

Pavojingumo frazės

H290 Gali esdinti metalus.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

P280 Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P353 Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle.
P403+P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų atliekų surinkimo vietas.

2.3 Kiti pavojai

Nėra

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Aprašymas

XO Suction Disinfection - tai vandens tirpalas, kurio sudėtyje yra ketvirtinių amonio junginių, šarminių valančių komponentų, kompleksus sudarančių junginių, specialių putas gesinančių medžiagų ir pagalbinių medžiagų vandens tirpalas.

Pavojingos sudedamosios dalys

TETRAKALIO DIFOSFATAS ; REACH registracijos Nr. : 01-2119489369-18 ; EB Nr. : 230-785-7; CAS Nr. : 7320-34-5

Svorio dalis : $\geq 3 - < 8 \%$
Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; REACH registracijos Nr. : - ; EB Nr. : 226-901-0; CAS Nr. : 5538-94-3

Svorio dalis : $\geq 3 - < 5 \%$
Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400

NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; REACH registracijos Nr. : 01-2119486762-27 ; EB Nr. : 200-573-9; CAS Nr. : 64-02-8

Svorio dalis : $\geq 3 - < 5 \%$
Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332

DODECILDIMETILBENZILAMONIO CHLORIDAS ; REACH registracijos Nr. : - ; EB Nr. : 287-089-1; CAS Nr. : 85409-22-9

Svorio dalis : $\geq 0,5 - < 1 \%$
Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400

KALIO HIDROKSIDAS ; REACH registracijos Nr. : 01-2119487136-33 ; EB Nr. : 215-181-3; CAS Nr. : 1310-58-3

Svorio dalis : $\geq 0,5 - < 1 \%$
Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; REACH registracijos Nr. : 01-2119519239-36 ; EB Nr. : 225-768-6; CAS Nr. : 5064-31-3

Svorio dalis : $< 0,5 \%$

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Spausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2 ; H319
EUKALIPTOLIS ; REACH registracijos Nr. : 01-2119967772-24 ; EB Nr. : 207-431-5 ; CAS Nr. : 470-82-6
Svorio dalis : < 0,05 %
Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Skin Sens. 1 ; H317

Papildomos nuorodos

H- ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skyrių.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija

Nedelsiant nusivilkite užterštus, įmirkusius drabužius. Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutęs blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę).

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro. Sudirginus kvėpavimo takus, kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos

Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Kilus abejonėms arba pasireiškus simptomams, kreiptis į gydytoją patarimo.

Patekus į akis

Po sąlyčio su akimis atmerktas akis nedelsinat 10-15 minučių skalauti tekančiu vandeniu bei kreiptis į gydytoją.

Nurijus

Nurijus iš karto duokite atsigerti: Vanduo Niekada nieko neduokite per burną, jei žmogus be sąmonės arba prasiždėjo spazmai. NESKATINTI vėmimo. Iš karto iškviesti gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nėra

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Anglies dioksidas (CO2) Gesinimo milteliai Purškiamas vanduo Vandens rūkas Pats produktas nedegus. Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nežinomi.

Pavojingi degimo produktai

Nežinomi.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Apsaugines priemones pasirinkti atsižvelgiant į gaisrą aplink.

Ypatinga apsauginė įranga gesinant gaisrą

Apsaugines priemones pasirinkti atsižvelgiant į gaisrą aplink.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Naudoti individualias apsaugos priemones. Žr. 7 ir 8 punktus saugos priemonės.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Spausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

Avariniams atvejams neparengtas personalas

Naudoti individualias apsaugos priemones. Žr. 7 ir 8 punktus saugos priemonės.

Pagalbos komanda

Asmens apsauga

Žr. 7 ir 8 punktus saugos priemonės.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymui

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). Surinkite į tinkamas, uždaromas talpas ir išgabenkite utilizuoti.

Kita informacija

Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Nėra

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Laikyti tik originalioje talpoje. Žr. su darbo sauga susijusius nurodymus ir naudojimo instrukciją ant pakuotės. Pakuotę naudoti ir atidaryti atsargiai. Įveskite gerą vėdinimą. Neįkvėpkite garų/aerolio.

Saugos priemonės

Priešgaisrinės priemonės

Įprastos gaisrų prevencijos priemonės. Naudojant nerūkyti.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai, taikomi sandėliavimo patalpoms ir talpos

Laikyti tik originalioje talpoje. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Talpas laikykite vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Nelaikyti žemesnėje kaip 5 °C temperatūroje.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

DNEL/DMEL ir PNEC vertės

Apie tirpalą nėra duomenų.

DNEL/DMEL

Ribinės vertės tipas :	DNEL Vartotojas (sisteminis) (TETRAKALIO DIFOSFATAS ; CAS Nr. : 7320-34-5)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotiniai)
Ribinė vertė :	0,68 mg/l
Ribinės vertės tipas :	DNEL Vartotojas (sisteminis) (TETRAKALIO DIFOSFATAS ; CAS Nr. : 7320-34-5)
Ekspozicijos kelias :	Oralinis
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotiniai)
Ribinė vertė :	> 70 mg/kg
Saugumo faktorius :	24 h
Ribinės vertės tipas :	DNEL Vartotojas (sisteminis) (TETRAKALIO DIFOSFATAS ; CAS Nr. : 7320-34-5)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotiniai)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Spausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

Ribinė vertė :	10,87 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL darbuotojas (sisteminis) (TETRAKALIO DIFOSFATAS ; CAS Nr. : 7320-34-5)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotinai)
Ribinė vertė :	2,79 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL darbuotojas (sisteminis) (TETRAKALIO DIFOSFATAS ; CAS Nr. : 7320-34-5)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotinai)
Ribinė vertė :	44,08 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL/DMEL (Vartotojas) (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Ekspozicijos kelias :	Oralinis
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotinai)
Ribinė vertė :	7,5 mg/kg
Saugumo faktorius :	24 h
Ribinės vertės tipas :	DNEL/DMEL (Vartotojas) (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Ekspozicijos kelias :	Odos
Ribinė vertė :	7,5 mg/kg
Saugumo faktorius :	24 h
Ribinės vertės tipas :	DNEL/DMEL (Pramonės) (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotinai)
Ribinė vertė :	44 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL/DMEL (Pramonės) (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Ekspozicijos kelias :	Odos
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotinai)
Ribinė vertė :	12,5 mg/kg
Saugumo faktorius :	24 h
Ribinės vertės tipas :	DNEL Vartotojas (vietinis) (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotinai)
Ribinė vertė :	1,5 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL Vartotojas (vietinis) (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Trumpas laikas (ūmus)
Ribinė vertė :	1,5 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL Vartotojas (sisteminis) (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotinai)
Ribinė vertė :	1,5 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL Vartotojas (sisteminis) (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Trumpas laikas (ūmus)
Ribinė vertė :	1,5 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL Vartotojas (sisteminis) (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Oralinis
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotinai)
Ribinė vertė :	25 mg/kg
Saugumo faktorius :	24 h

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Spausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

Ribinės vertės tipas :	DNEL darbuotojas (vietinis) (NTRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotinai)
Ribinė vertė :	2,5 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL darbuotojas (vietinis) (NTRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Trumpas laikas (ūmus)
Ribinė vertė :	2,5 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL darbuotojas (sisteminis) (NTRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotinai)
Ribinė vertė :	2,5 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL darbuotojas (sisteminis) (NTRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Trumpas laikas (ūmus)
Ribinė vertė :	2,5 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL Vartotojas (vietinis) (KALIO HIDROKSIDAS ; CAS Nr. : 1310-58-3)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis
Ribinė vertė :	1 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL darbuotojas (vietinis) (KALIO HIDROKSIDAS ; CAS Nr. : 1310-58-3)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis
Ribinė vertė :	1 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL Vartotojas (vietinis) (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Trumpas laikas (ūmus)
Ribinė vertė :	1,75 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL Vartotojas (sisteminis) (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Trumpas laikas (ūmus)
Ribinė vertė :	1,75 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL Vartotojas (sisteminis) (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias :	Oralinis
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotinai)
Ribinė vertė :	0,5 mg/kg
Saugumo faktorius :	24 h
Ribinės vertės tipas :	DNEL darbuotojas (vietinis) (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Trumpas laikas (ūmus)
Ribinė vertė :	5,25 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL darbuotojas (vietinis) (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotinai)
Ribinė vertė :	3,5 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL darbuotojas (sisteminis) (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas
Poveikio dažnumas :	Trumpas laikas (ūmus)
Ribinė vertė :	5,25 mg/m ³
Ribinės vertės tipas :	DNEL darbuotojas (sisteminis) (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias :	Įkvėpimas

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Spausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

Poveikio dažnumas :	Ilgalaikis (pakartotiniai)
Ribinė vertė :	3,5 mg/m ³
PNEC	
Ribinės vertės tipas :	PNEC vandens telkiniai, gėlasis vanduo (TETRAKALIO DIFOSFATAS ; CAS Nr. : 7320-34-5)
Ribinė vertė :	0,05 mg/l
Ribinės vertės tipas :	PNEC vandens telkiniai, periodinis išsiskyrimas (TETRAKALIO DIFOSFATAS ; CAS Nr. : 7320-34-5)
Ribinė vertė :	0,5 mg/l
Ribinės vertės tipas :	PNEC vandens telkiniai, jūros vanduo (TETRAKALIO DIFOSFATAS ; CAS Nr. : 7320-34-5)
Ribinė vertė :	0,005 mg/l
Ribinės vertės tipas :	PNEC Poveikis valymo įrenginiuose (STP) (TETRAKALIO DIFOSFATAS ; CAS Nr. : 7320-34-5)
Ribinė vertė :	50 mg/l
Ribinės vertės tipas :	PNEC (Vartotojas) (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Ekspozicijos kelias :	Vanduo (Įskaitant valymo įrenginį)
Ribinė vertė :	0,0135 mg/l
Ribinės vertės tipas :	PNEC (Vartotojas) (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Ekspozicijos kelias :	Vanduo (Įskaitant valymo įrenginį)
Ribinė vertė :	0,0014 mg/l
Ribinės vertės tipas :	PNEC (Vartotojas) (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Ekspozicijos kelias :	Vanduo (Įskaitant valymo įrenginį)
Ribinė vertė :	1 mg/kg
Ribinės vertės tipas :	PNEC (Vartotojas) (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Ekspozicijos kelias :	Vanduo (Įskaitant valymo įrenginį)
Ribinė vertė :	0,1 mg/kg
Ribinės vertės tipas :	PNEC (Vartotojas) (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Ekspozicijos kelias :	Vanduo (Įskaitant valymo įrenginį)
Ribinė vertė :	3000 mg/kg
Ribinės vertės tipas :	PNEC (Vartotojas) (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Ekspozicijos kelias :	Žemė
Ribinė vertė :	0,8 mg/kg
Ribinės vertės tipas :	PNEC vandens telkiniai, gėlasis vanduo (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Vanduo (Įskaitant valymo įrenginį)
Ribinė vertė :	2,8 mg/l
Ribinės vertės tipas :	PNEC vandens telkiniai, periodinis išsiskyrimas (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ribinė vertė :	1,6 mg/l
Ribinės vertės tipas :	PNEC vandens telkiniai, jūros vanduo (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Vanduo (Įskaitant valymo įrenginį)
Ribinė vertė :	0,28 mg/l
Ribinės vertės tipas :	PNEC (Pramonės) (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Žemė
Ribinė vertė :	0,95 mg/kg
Ribinės vertės tipas :	PNEC Poveikis valymo įrenginiuose (STP) (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Vanduo (Įskaitant valymo įrenginį)
Ribinė vertė :	57 mg/l
Ribinės vertės tipas :	PNEC vandens telkiniai, gėlasis vanduo (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias :	Vanduo (Įskaitant valymo įrenginį)
Ribinė vertė :	0,93 mg/l
Ribinės vertės tipas :	PNEC vandens telkiniai, jūros vanduo (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Sausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

Ekspozicijos kelias :	Vanduo (įskaitant valymo įrenginį)
Ribinė vertė :	0,093 mg/l
Ribinės vertės tipas :	PNEC nuosėdos, gelasis vanduo (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias :	Žemė
Ribinė vertė :	3,64 mg/kg
Ribinės vertės tipas :	PNEC nuosėdos, jūros vanduo (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias :	Žemė
Ribinė vertė :	0,364 mg/kg
Ribinės vertės tipas :	PNEC žemė, gelasis vanduo (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias :	Žemė
Ribinė vertė :	0,182 mg/kg
Ribinės vertės tipas :	PNEC Antrinis apsinuodijimas (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ribinė vertė :	0,2 mg/kg
Ribinės vertės tipas :	PNEC Poveikis valymo įrenginiuose (STP) (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias :	Vanduo (įskaitant valymo įrenginį)
Ribinė vertė :	540 mg/l

8.2 Poveikio kontrolė

Asmens apsauga

Akių/veido apsauga

Akiniai su šonine apsauga DIN EN 166

Odos apsauga

Rankų apsauga

Trumpalaikis kontaktas (2 lygio: < 30 min): vienkartinės apsauginės III kategorijos pirštinės pagal EN 374, pvz., iš nitrilo, sluoksnio storis 0,1 mm.
Ilgalaikis kontaktas (6 lygio: < 480 min): apsauginės III kategorijos pirštinės pagal EN 374, pvz., iš nitrilo, sluoksnio storis 0,7 mm.
Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklų pažymėtas apsaugines pirštines nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį.

Kūno apsauga

Kūno apsauga: nebūtina.

Kvėpavimo takų apsauga

Individualios kvėpavimo takų apsaugos priemonės paprastai nereikalingos.

Bendros saugos bei higienos priemonės

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Prieš pertraukus ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Darbo drabužius laikykite atskirai. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti.

Poveikio darbo aplinkoje kontrolė

Techninės priemonės ekspozicijai išvengti

Įveskite gerą vėdinimą.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda : skystas

Spalva : geltonas

Kvapų : Citrina

Saugos informacija

Lydimosi taškas/lydimosi intervalas :

(1013 hPa)

neapibrėžtas

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Sausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas :	(1013 hPa)	apie	100	°C	
Skilimo temperatūra :	(1013 hPa)		neapibrėžtas		
Pliūpsnio taškas :			netaikomas		
Užsiliepsnojimo temperatūra :			netaikomas		
Žemutinė sprogimo riba :			netaikomas		
Aukščiausia sprogimo riba :			netaikomas		
Garų slėgis :	(50 °C)		neapibrėžtas		
Tankis :	(20 °C)		1,07 - 1,1	g/cm ³	
Tirpiklių atskyrimo bandymas :	(20 °C)	<	3	%	
Tirpumas vandenyje :	(20 °C)		100	Sv. %	
pH :			12 - 13		
pH :	(20 °C / 20 g/l)		10 - 10,5		
log P O/W :			neapibrėžtas		
Ištekėjimo laikas Fordo taurė :	(20 °C)	<	12	s	DIN-Becher 4 mm
Aromato riba :			neapibrėžtas		
Maksimalus LOZ kiekis (EB) :			6,6	Sv. %	
Oksiduojantieji skysčiai :	Netaikomas.				
Sprogstamosios savybės :	Netaikomas.				
Sukelianciosiems metalų korozija :	Gali koroduoti metalus (H290).				

9.2 Kita informacija

Nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Naudojant pagal paskirtį, tokių nėra.

10.2 Cheminis stabilumas

Jeigu laikomasi rekomenduojamų laikymo ir naudojimo instrukcijų, medžiaga būna stabili (žr. 7 skyrių). Reaguojant su rūgštimis: išsiskiria šiluma.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Gali reaguoti su rūgštimis.

10.4 Vengtinės sąlygos

Nėra informacijos.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Rūgštis

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Nežinomi.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus poveikis

Ūmus oralinis toksiškumas

Parametras :	LD50
Ekspozicijos kelias :	Oralinis
Rūšis :	Žiurkė
Poveikio dozė :	> 2000 mg/kg
Metodas :	EBPO 401
Parametras :	ATEmix apskaičiuota
Ekspozicijos kelias :	Oralinis
Poveikio dozė :	15151 mg/kg
Parametras :	ATE (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias :	Oralinis

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Spausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

Poveikio dozė : 500 mg/kg
Parametras : ATE (DODECILDIMETILBENZILAMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 85409-22-9)
Ekspozicijos kelias : Oralinis
Poveikio dozė : 500 mg/kg
Parametras : ATE (KALIO HIDROKSIDAS ; CAS Nr. : 1310-58-3)
Ekspozicijos kelias : Oralinis
Poveikio dozė : 500 mg/kg
Parametras : ATE (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias : Oralinis
Poveikio dozė : 500 mg/kg

Praktinė/žmogiška patirtis

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Ūmus dermalinis toksiškumas

Parametras : LD50
Ekspozicijos kelias : Odos
Rūšis : Žiurkė
Poveikio dozė : > 2000 mg/kg
Metodas : EBPO 402
Parametras : ATEmix apskaičiuota
Ekspozicijos kelias : Odos
Poveikio dozė : nereikšmingas

Ūmus inhaliacinis toksiškumas

Parametras : ATEmix apskaičiuota
Ekspozicijos kelias : Įkvėpiamas (garų)
Poveikio dozė : 333,3 mg/l
Parametras : LC50 (TETRAKALIO DIFOSFATAS ; CAS Nr. : 7320-34-5)
Ekspozicijos kelias : Įkvėpiamas
Rūšis : Žiurkė
Poveikio dozė : > 1,1 mg/l
Metodas : EBPO 403
Parametras : LC50 (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Ekspozicijos kelias : Įkvėpiamas
Rūšis : Žiurkė
Poveikio dozė : 1000 - 5000 mg/l
Ekspozicijos trukmė : 6 h
Parametras : LC50 (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias : Įkvėpiamas
Rūšis : Žiurkė
Poveikio dozė : > 5 mg/l
Ekspozicijos trukmė : 4 h
Parametras : LC50 (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Ekspozicijos kelias : Įkvėpiamas
Rūšis : Žiurkė
Poveikio dozė : > 4,25 mg/l
Ekspozicijos trukmė : 4 h
Metodas : EBPO 403

Dirginimas ir aitrumas

Triušio akis: nedirgina. 2% tirpalas. Metodas : OECD 405.

Jautrumo didinimas

Jūrų kiaulytės: jautrinimo nesukelia (2 % tirpalas). Metodas : OECD 406.

CMR poveikis (kancerogeninis, mutageninis ir pavojingas reprodukcijai poveikis)

Nėra informacijos.

11.5 Papildoma informacija

Šis klasifikavimas buvo atliktas pagal reglamente EB Nr. 1272/2008 [CLP] pateiktą įvertinimo metodą ir nuosavus

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Spausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

tyrimus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Toksiškumas vandens organizmams

Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvims

Parametras :	LC50 (TETRAKALIO DIFOSFATAS ; CAS Nr. : 7320-34-5)
Rūšis :	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)
Vertinimo parametrai :	Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvims
Poveikio dozė :	> 100 mg/l
Ekspozicijos trukmė :	96 h
Metodas :	EBPO 203
Parametras :	LC50 (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Rūšis :	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)
Vertinimo parametrai :	Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvims
Poveikio dozė :	0,35 mg/l
Ekspozicijos trukmė :	96 h
Parametras :	LC50 (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Rūšis :	Lepomis macrochirus (saulešeris)
Vertinimo parametrai :	Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvims
Poveikio dozė :	0,55 mg/l
Ekspozicijos trukmė :	48 h
Parametras :	LC50 (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Rūšis :	Fish
Vertinimo parametrai :	Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvims
Poveikio dozė :	0,1 - 1 mg/l
Ekspozicijos trukmė :	96 h
Parametras :	LC50 (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Rūšis :	Lepomis macrochirus (saulešeris)
Vertinimo parametrai :	Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvims
Poveikio dozė :	951 mg/l
Ekspozicijos trukmė :	96 h
Parametras :	LC50 (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Rūšis :	Leuciscus idus (meknės)
Vertinimo parametrai :	Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvims
Poveikio dozė :	2040 mg/l
Ekspozicijos trukmė :	96 h
Parametras :	LC50 (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Rūšis :	Fish
Vertinimo parametrai :	Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvims
Poveikio dozė :	> 100 mg/l
Ekspozicijos trukmė :	96 h
Parametras :	LC50 (DODECILDIMETILBENZILAMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 85409-22-9)
Rūšis :	Juodoji drūtagalvė rainė
Vertinimo parametrai :	Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvims
Poveikio dozė :	0,28 mg/l
Ekspozicijos trukmė :	96 h
Parametras :	LC50 (KALIO HIDROKSIDAS ; CAS Nr. : 1310-58-3)
Rūšis :	Gambusia affinis (Gambuzija)
Vertinimo parametrai :	Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvims
Poveikio dozė :	80 mg/l
Ekspozicijos trukmė :	96 h
Parametras :	LC50 (KALIO HIDROKSIDAS ; CAS Nr. : 1310-58-3)
Rūšis :	Poecilia reticulata (Guppy)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Spausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

Vertinimo parametrai : Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvisms
Poveikio dozė : 165 mg/l
Ekspozicijos trukmė : 24 h
Parametras : LC50 (TRISODIUM NITRILOTRIACETATE ; CAS Nr. : 5064-31-3)
Rūšis : Juodoji drūtagalvė rainė
Vertinimo parametrai : Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvisms
Poveikio dozė : > 100 mg/l
Ekspozicijos trukmė : 96 h
Parametras : LC50 (EUKALIPTOLIS ; CAS Nr. : 470-82-6)
Rūšis : Juodoji drūtagalvė rainė
Vertinimo parametrai : Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvisms
Poveikio dozė : 102 mg/l
Ekspozicijos trukmė : 96 h

Chroniškas toksiškumas žuvisms

Parametras : NOEC
Rūšis : Poecilia reticulata (Guppy)
Vertinimo parametrai : Chroniškas toksiškumas žuvisms
Poveikio dozė : 1,1 mg/l
Ekspozicijos trukmė : 96 h
Metodas : EBPO 203

Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas dafnijoms

Parametras : EC50
Rūšis : Daphnia magna (didžioji vandens blusa)
Vertinimo parametrai : Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas dafnijoms
Poveikio dozė : 1,1 mg/l
Ekspozicijos trukmė : 48 h
Metodas : EBPO 202

Chroniškas (ilgalaikis) toksiškumas dafnijoms

Parametras : NOEC
Rūšis : Daphnia magna (didžioji vandens blusa)
Vertinimo parametrai : Chroniškas (ilgalaikis) toksiškumas dafnijoms
Poveikio dozė : 0,26 mg/l
Ekspozicijos trukmė : 48 h
Metodas : EBPO 202

Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas dumbliams

Parametras : ErC50
Rūšis : Desmodesmus subspicatus
Vertinimo parametrai : Augimo tempų stabdymas
Poveikio dozė : 4,42 mg/l
Ekspozicijos trukmė : 72 h
Metodas : EBPO 201

Chroniškas (ilgalaikis) toksiškumas dumbliams

Parametras : NOEC
Rūšis : Desmodesmus subspicatus
Vertinimo parametrai : Chroniškas (ilgalaikis) toksiškumas dumbliams
Poveikio dozė : 1,25 mg/l
Ekspozicijos trukmė : 96 h
Metodas : EBPO 201

Bakterinis toksiškumas

Parametras : EC50 (KALIO HIDROKSIDAS ; CAS Nr. : 1310-58-3)
Vertinimo parametrai : Bakterinis toksiškumas
Poveikio dozė : 22 mg/l
Ekspozicijos trukmė : 0,25 h
Parametras : EC50 (OKSIDIPROPANOLIS ; CAS Nr. : 25265-71-8)
Rūšis : Pseudomonas putida

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Sausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

Vertinimo parametrai :	Bakterinis toksiškumas
Poveikio dozė :	> 100000 mg/l
Ekspozicijos trukmė :	16 h
Parametras :	EC50 (DODECILDIMETILBENZILAMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 85409-22-9)
Vertinimo parametrai :	Bakterinis toksiškumas
Poveikio dozė :	7,75
Ekspozicijos trukmė :	3 h
Metodas :	EBPO 209
Parametras :	EC50 (TETRAKALIO DIFOSFATAS ; CAS Nr. : 7320-34-5)
Vertinimo parametrai :	Bakterinis toksiškumas
Poveikio dozė :	> 1000 mg/l
Ekspozicijos trukmė :	3 h
Parametras :	EC10 (OKSIDIPROPANOLIS ; CAS Nr. : 25265-71-8)
Rūšis :	Pseudomonas putida
Vertinimo parametrai :	Bakterinis toksiškumas
Poveikio dozė :	> 1000 mg/l
Ekspozicijos trukmė :	16 h

Nuosėdų toksiškumas

Toksiškumas dirvos organizmams

Ūmus toksiškumas sliekams

Parametras :	LC50 (NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; CAS Nr. : 64-02-8)
Rūšis :	Acute earthworm toxicity
Poveikio dozė :	156 mg/kg
Ekspozicijos trukmė :	336 h
Metodas :	EBPO 207

Žemės toksiškumas

Toksiškumas paukščiams

Toksiškumas paukščiams (reprodukcija)

Parametras :	Bird reproduction toxicity (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Rūšis :	Colinus virginianus (Virgininė putpelė)
Vertinimo parametrai :	Acute and subchronic bird toxicity
Poveikio dozė :	1300 ppm
Ekspozicijos trukmė :	192 h
Parametras :	Bird reproduction toxicity (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS ; CAS Nr. : 5538-94-3)
Rūšis :	Anas platyrhynchos
Vertinimo parametrai :	Acute and subchronic bird toxicity
Poveikio dozė :	> 2500 ppm
Ekspozicijos trukmė :	192 h

Poveikis valymo įrenginiuose

Nedidelę koncentraciją teisingai leidžiant į adaptuotus biologinius vandenvals įrenginius, aktyvintojo dumblo skaidymas nesutriks.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Abiotinis skaidymasis

Nėra duomenų.

Biologinė degradacija

Pagal OECD kriterijus produktas laikytinas biologiškai lengvai skaidomu. Metodas : OECD 301 D.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra informacijos.

12.4 Judumas dirvožemyje

Žinomas arba tikėtinas pasiskirstymas uždaroje aplinkos teritorijoje

Apie tirpalą nėra duomenų.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Spausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

Adsorbicija/desorbicija

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra informacijos.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

12.7 Papildoma ekotoksikologinė informacija

Neišleisti į paviršinius/gruntinius vandenius.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produkto/pakuotės šalinimas

Atliekų kodai/atliekų pavadinimų sąrašai pagal EAK/AVV

Atliekų kodas produktas

Koncentrato/didesnių kiekių: 18 01 06* (dezinfekcinių priemonių).

Atliekų apdorojimo variantai

Tinkamas išmetimas / Produktas

Pašalinkite pagal galiojančias nuostatas. Dėl atliekų šalinimo kreipkitės į įgaliotą atliekų šalinimo įmonę.

Tinkamas išmetimas / Pakuotė

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos. Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

JT 1719

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Sausumos transportas (ADR/RID)

DEGINANTI ŠARMINĖ SKYSTA MEDŽIAGA, KITAIP NENURODYTA (KIOKTIL-DIMETIL-AMONIO CHLORIDAS · KALIO HIDROKSIDAS)

Jūrų transportas (IMDG)

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

Oro transportas (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

14.3 Gabenimo pavoje klasė (-s)

Sausumos transportas (ADR/RID)

Klasė(-ės) : 8
Klasifikavimo kodas : C5
Pavojaus numeris : 80
Tunelio apribojimo kodas : E
Ypatingos nuostatos : LQ 5 I · E 1
Pavojaus etiketė : 8

Jūrų transportas (IMDG)

Klasė(-ės) : 8
EmS : F-A / S-B
Ypatingos nuostatos : LQ 5 I · E 1
Pavojaus etiketė : 8

Oro transportas (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasė(-ės) : 8 / -
Ypatingos nuostatos : E 1
Pavojaus etiketė : 8

14.4 Pakuotės grupė

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Spausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

III

14.5 Pavojus aplinkai

Sausumos transportas (ADR/RID) : Ne
Jūrų transportas (IMDG) : Ne
Oro transportas (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą nenustatyta

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Nacionalinės nuostatos

Nurodymai įdarbinimo apribojimui

Jaunimas pagal direktyvą 94/33/EB gali naudotis produktu tik tais atvejais, kai galima išvengti kenksmingo pavojingų medžiagų poveikio.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šio mišinio medžiagų saugos įvertinimas neatliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

16.1 Pakeitimų nuorodos

02. Ženklinimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP] - Pavojų apibrėžiantis(ys) komponentas(ai) paženklinimui etiketėje

16.2 Santrumpos ir akronimai

ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu
ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
CAS = Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CEN = Europos standartizacijos komitetas
CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008
CMR = Kancerogeniška, mutageniška ir toksiška reprodukcijai
CO₂ = anglies dioksidas
DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EK = Europos Komisija
EC50 = Pusinė didžiausia veiksminga koncentracija
EN = Europos standartas (Norma)
ES = Europos Sąjunga
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
EWC = Pagal Europos atliekų kodą
GHS = Visuotinai harmonizuota cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema
H teiginys = GHS teiginys apie pavojų
IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija
ICAO-TI = Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija - Techninės instrukcijos pagal
IMDG = Tarptautinis pavojingųjų krovinių gabenimas jūra
LC50 = Vidutinė mirtina (letalinė) koncentracija
LD50 = Vidutinė mirtina (letalinė) dozė
LogPow = log oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas
MARPOL 73/78 = Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos, 1973, pakeista 1978 m. Protokolu. ("Marpol" = jūros teršimas)
NOEC/NOEL = Pastebimo poveikio nesukelianti koncentracija/lygis
OECD = Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Prekybinis pavadinimas : XO Suction Disinfection
Peržiūrėta : 03.01.2019
Spausdinimo data : 08.01.2019

Versija : 4.0.0 (3.0.0)

REACH = Reglamentas dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimo [Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006]

RID = Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės

STOT-RE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Kartotinis poveikis

STOT-SE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Vienkartinis poveikis

SVHC = Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

TLV/STEL = Trumpalaikio poveikio riba

TLV/TWA = Slenkstinės ribos vertė - laiko vidurkis

JT = Jungtinės Tautos

VOC = Lakūs organiniai junginiai

vPvB = Labai patvari ir stipriai biologiškai besikaupianti

16.3 Svarbios literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

Nėra

16.4 Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Nėra informacijos.

16.5 H- ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H226	Degūs skystis ir garai.
H290	Gali ėsdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.

16.6 Nuorodos dėl mokymų

Nėra

16.7 Papildoma informacija

Atkreipkite dėmesį į ant etiketės esančias naudojimosi instrukcijas.

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.