

Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimike: INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tuotekuvaus: PC8: Eliöntorjuntatuotteet (kuten desinfiointiaineet ja tuholaistorjunta).

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi: Topdental (Products) Ltd

12 Ryefield Way

Silsden

West Yorkshire

BD20 0EF

Puh.: +44 01535652750

Faksi: +44 01535652751

Email: science@topdental.co.uk

1.4 Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero: +44 01535652750 Office hours: 08.30 - 17:00 (UK)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (CLP): Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315

Tärkeimmät haittavaikutukset: Ärsyttää ihoa. Vaurioittaa vakavasti silmiä. Erittäin myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.2 Merkinnät

CLP-merkinnät:

UFI: 3X00-W0GP-900K-VWW7

Vaaralausekkeet: H315: Ärsyttää ihoa.

H318: Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H410: Erittäin myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Varoitusmerkit: GHS05: Syöpyminen

GHS09: Ympäristö



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Sivu: 2

Huomiosanat: Vaara

Turvalausekkeet: P403+P233: Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.

P280: Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P235: Säilytä viileässä.

P302+P352: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.

P305+P351+P338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P301+P330+P331: JOS NIELTY: Huuhto suu. EI SAA oksennuttaa

P410: Suojaa auringonvalolta.

2.3 Muut vaarat

PBT: Tätä ainetta ei ole yksilöity PBT/vPvB-aineeksi.

Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Vaaralliset aineosat:

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED

EINECS	CAS	PBT / WEL	Luokitus (CLP)	Prosentti a
614-482-0	68439-46-3	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	1-10%

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE

219-145-8	2372-82-9	-	Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1A: H314; STOT RE 2: H373; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	1-10%
-----------	-----------	---	--	-------

N,N-DIDECYL-N-METHYL-POLY(OXYETHYL)AMMONIUM PROPIONATE

-	94667-33-1	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	1-10%
---	------------	---	---	-------

Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ihokosketus: Riisu heti kaikki saastuneet vaatteet ja jalkineet, elleivät ne ole tarttuneet ihoon kiinni. Välittömästi runsaalla määrällä saippua ja vesi.

Silmäkosketus: Huuhtelee silmää juoksevilla vedellä 15 minuutin ajan. Kuljeta sairaalaan erikoistutkimuksia varten.

Nieleminen: Huuhtelee suu vedellä. Älä oksennuta. Jos tajuissaan, anna heti 1/2 lasillinen vettä juotavaksi. Mentävä lääkärin.

Hengittäminen: Kuljeta henkilö altistusalueelta vaarantamatta omaa terveyttä tätä tehtäessä.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Sivu: 3

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ihokosketus: Kosketuskohta saattaa punoittaa ja olla ärsyntynyt.

Silmäkosketus: Kipua ja punoitusta voi ilmetä. Silmät saattavat vuotaa runsaasti. Saattaa ilmetä pahoja kipuja. Näkökenttä saattaa sumentua. Saattaa aiheuttaa pysyvää vahinkoa.

Nieleminen: Suu ja kurkku saattavat punoittaa ja tuntua kipeiltä. Saattaa ilmetä pahoinvointia ja vatsakipuja.

Hengittäminen: Kurkkua saattaa ärsyttää samalla kun rintakehää tuntuu kiristävän.

Viivästyneet vaikutukset: Välittömät vaikutukset ilmenevät todennäköisesti lyhytaikaisen altistuksen jälkeen.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sammutusaine: Käytä vesisuihketta säilytysastioiden viilentämiseksi. Käytä vesisuihketta säilytysastioiden viilentämiseksi.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Altistumisvaarat: Poltettaessa päästää ilmaan myrkyllisiä huuruja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palontorjuntaa koskevat ohjeet: Käytä happilaitetta. Käytä suojavaatetusta suojataksesi ihoa ja silmiä altistumiselta.

Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilövahinkojen estäminen: Merkitse saastunut alue kyltein ja estä asiattomien pääsy alueelle. Älä toimi ilman asianmukaista suojavaatetusta - katso KTT:n kohta 8. Käännä vuotavat astiat vuotopuoli ylöspäin, jotta nestettä ei pääse karkuun.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövahinkojen estäminen: Älä kaada viemäreihin tai jokiin. Ota päästöt talteen patoamalla.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistustoimenpiteet: Imeytä kuivaan maahan tai hiekkaan. Siirrä suljettavaan, merkittyyn pelastusastiaan hävittämistä varten asianmukaisella tavalla.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin: Katso KTT:n kohdasta 8.

Kohta 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittelyvaatimukset: Vältä suoraa kosketusta aineen kanssa. Varmista, että alueella on riittävä ilmanvaihto. Vältä käryjen muodostumista ja leviämistä ilmaan.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Sivu: 4

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet: Säilytä viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa. Säiliö pidettävä tiiviisti suljettuna.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityinen loppukäyttö: PC8: Eliöntorjuntatuotteet (kuten desinfiointiaineet ja tuholaistorjunta).

Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistuksen raja-arvot: Ei tietoa saatavilla.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ei tietoa saatavilla.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Suunnittelutoimenpiteet: Varmista, että alueella on riittävä ilmanvaihto.

Hengityksensuojaus: Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita.

Käsien suojaus: Suojakäsineet.

Silmien suojaus: Suojalasit.

Ihonsuojaus: Suojapuku.

Ympäristö: Ei erityisiä vaatimuksia.

Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Tila: Neste

Väri: Vihreä

Haju: Tuore tuoksu

pH: 10.00 - 11.00

9.2. Muut tiedot

Muut tiedot: Ei tietoa saatavilla.

Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus: Vakaa suositelluissa kuljetus- ja säilytysolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Kemiallinen stabiilisuus: Vakaa normaalioloissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot: Vaarallisia reaktioita ei esiinny normaaleissa kuljetus- ja säilytysolosuhteissa. Aine voi hajota altistuessaan alla luetelluille olosuhteille tai aineille.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Sivu: 5

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet: Kuumuus.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät aineet: Ei koske.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet: Poltettaessa päästää ilmaan myrkyllisiä huujuja.

Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Vaaralliset aineosat:

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED

DERMAL	-	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	-	LD50	>300 - <=2000	mg/kg

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE

DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	871	mg/kg

N,N-DIDECYL-N-METHYL-POLY(OXYETHYL)AMMONIUM PROPIONATE

ORAL	RAT	LD50	1157	mg/kg
------	-----	------	------	-------

Aineen kannalta tärkeät vaarat:

Vaara	Reitti	Perusta
Ihosityövyttävyyssihoärsytys	DRM	Vaarallinen: laskettu
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	OPT	Vaarallinen: laskettu

Oireet/altistumisreitit

Ihokosketus: Kosketuskohta saattaa punoittaa ja olla ärsyyntynyt.

Silmäkosketus: Kipua ja punoitusta voi ilmetä. Silmät saattavat vuotaa runsaasti. Saattaa ilmetä pahoja kipuja. Näkökenttä saattaa sumentua. Saattaa aiheuttaa pysyvää vahinkoa.

Nieleminen: Suu ja kurkku saattavat punoittaa ja tuntua kipeiltä. Saattaa ilmetä pahoinvointia ja vatsakipuja.

Hengittäminen: Kurkkua saattaa ärsyttää samalla kun rintakehää tuntuu kiristävän.

Viivästyneet vaikutukset: Välittömät vaikutukset ilmenevät todennäköisesti lyhytaikaisen altistuksen jälkeen.

Kohta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Sivu: 6

12.1 Myrkyllisyys

Vaaralliset aineosat:

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED

ALGAE	72H IC50	>10-<=100	mg/l
FISH	72H IC50	>10-<=100	mg/l

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE

BLUEGILL (Lepomis macrochirus)	96H LC50	0.45	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	0.073	mg/l
GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum)	96H ErC50	0.054	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	0.68	mg/l

N,N-DIDECYL-N-METHYL-POLY(OXYETHYL)AMMONIUM PROPIONATE

BLUEGILL (Lepomis macrochirus)	96H LC50	0.52	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	0.07	mg/l
ZEBRAFISH (Brachydanio rerio)	96H LC50	0.78	mg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoaminen: Biohajoava.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyystaipumus: Ei biokertyvyystaipumusta.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus: Imeytyy helposti maaperään.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Tätä ainetta ei ole yksilöity PBT/vPvB-aineeksi.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset: Vähäinen ympäristömyrkyllisyys.

Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelytavat: Siirrä sopivaan astiaan - järjestele hävittämiseen erikoistuneen yrityksen keräystä varten.

Huom.: Käyttäjän huomio kiinnitetään mahdollisiin hävittämistä koskeviin alueellisiin tai kansallisiin määräyksiin.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET
INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Sivu: 7

Kohta 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

YK-numero: UN1903

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Laivauksessa käytettävä nimi: DESINFIOINTIAINE, NESTEMÄINEN, SYÖVYTTÄVÄ, N.O.S.
(N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Kuljetusluokka: 8

14.4 Pakkausryhmä

Pakkausryhmä: III

14.5 Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen: Kyllä

Meriä saastuttava aine: Ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Erityiset varotoimet käyttäjälle: Ei erityisiä varotoimia.

Tunnelikoodi: E

Kuljetuskategoria: 3

Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Erityismääräykset: Ei koske.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi: Toimittaja ei ole tehnyt aineelle tai seokselle kemikaaliturvallisuusarviointia.

Kohta 16: Muut tiedot

Muut tiedot

Muut tiedot: asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

* Osoittaa viime tarkistukseen jälkeen muuttunutta KTT-tekstiä.

Lausekkeista: H301: Myrkyllistä nieltynä.

H302: Haitallista nieltynä.

H314: Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H315: Ärsyttää ihoa.

H318: Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H373: Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

H400: Erittäin myrkyllistä vesielioille.

H410: Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Sivu: 8

Laillinen vastalause: Yllämainitun tiedon uskotaan pitävän paikkansa, mutta sen ei väitetä sisältävän kaikkea tietoa, ja sitä tulee siksi käyttää vain oppaana. Tätä yhtiötä ei tule pitää vastuussa yllä mainitun tuotteen käsittelyn tai kosketuksen aiheuttamista vahingoista.

