

## Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome del prodotto:** INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

### 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

**Utilizzazione del prodotto:** PC8: Prodotti biocidi (per esempio, disinfettanti, antiparassitari).

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Nome della società:** Topdental (Products) Ltd  
12 Ryefield Way  
Silsden  
West Yorkshire  
BD20 0EF

**Tel:** +44 01535652750

**Fax:** +44 01535652751

**Email:** [science@topdental.co.uk](mailto:science@topdental.co.uk)

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

**Tel (in caso di emergenza):** +44 01535652750 Office hours: 08.30 - 17:00 (UK)

## Sezione 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

**Principali effetti collaterali:** Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

**Elementi dell'etichetta:**

**UFI:** 3X00-W0GP-900K-VWW7

**Indicazioni di pericolo:** H315: Provoca irritazione cutanea.

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Pittogrammi di pericolo:** GHS05: Corrosione

GHS09: Ambiente



**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**  
INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Pagina: 2

**Avvertenze:** Pericolo

**Consigli di prudenza:** P403+P233: Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso

P235: Conservare in luogo fresco.

P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.

P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P301+P330+P331: IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito

P410: Proteggere dai raggi solari.

**2.3. Altri pericoli**

**PBT:** Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

**Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2. Miscela**

**Ingredienti pericolosi:**

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione (CLP)	Percento
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%
---	------------	---	---	-------

**Sezione 4: Misure di primo soccorso**

**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

**Contatto con la pelle:** Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle . Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua.

**Contatto con gli occhi:** Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Portare in ospedale per una visita specialistica.

**Ingestione:** Sciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito. Se la vittima è cosciente, dare da bere immediatamente mezzo litro d'acqua. Consultare il medico.

[cont.]

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**  
INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Pagina: 3

**Inalazione:** Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**

**Contatto con la pelle:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

**Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi dolore e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza. Può verificarsi forte dolore. La visione può diventare annebbiata. Può causare danni permanenti.

**Ingestione:** Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola. Possono verificarsi nausea e dolori di stomaco.

**Inalazione:** Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

**Effetti ritardati / immediati:** L'esposizione a breve termine provoca effetti immediati.

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali**

**Sezione 5: Misure antincendio**

**5.1. Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione:** È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

**Rischi di esposizione:** Nella combustione emette fumi tossici.

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

**Raccomandazioni per addetti:** Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

**Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

**Precauzioni personali:** Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato. Non tentare di agire senza indumenti protettivi adatti - vedere il punto 8 della SDS. Girare il contenitore che perde in modo che non goccioli per evitare la fuoriuscita di liquidi.

**6.2. Precauzioni ambientali**

**Precauzioni per l'ambiente** Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

**Procedure di pulizia:** Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato.

[cont.]

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**  
INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Pagina: 4

**6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

**Riferimenti ad altre sezioni:** Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

**Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento**

**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Requisiti per manipolazione:** Evitare il contatto diretto con la sostanza. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Evitare la formazione o la diffusione di nebbioline nell'aria.

**7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

**Condizioni di stoccaggio:** Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso.

**7.3. Usi finali specifici**

**Usi finali specifici:** PC8: Prodotti biocidi (per esempio, disinfettanti, antiparassitari).

**Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

**8.1. Parametri di controllo**

**Valori limite per l'esposizione:** Nessun dato disponibile.

**DNEL/PNEC**

**DNEL / PNEC** Nessun dato disponibile.

**8.2. Controlli dell'esposizione**

**Misure di carattere tecnico:** Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente.

**Protezione respiratoria:** Normalmente non è richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione.

**Protezione per le mani:** Guanti di protezione.

**Protezione per gli occhi:** Occhiali di sicurezza.

**Protezione per la pelle:** Indumenti di protezione.

**Ambientale:** Nessun requisito particolare.

**Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**Stato:** Liquido

**Colore:** Verde

**Odore:** Aroma fresco

**pH:** 10.00 - 11.00

**9.2. Altre informazioni**

**Altre informazioni:** Nessun dato disponibile.

**Sezione 10: Stabilità e reattività**

[cont.]

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**  
INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Pagina: 5

**10.1. Reattività**

**Reattività:** Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

**10.2. Stabilità chimica**

**Stabilità chimica:** Stabile in condizioni normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

**Reazioni pericolose:** Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione.

**10.4. Condizioni da evitare**

**Condizioni da evitare:** Calore.

**10.5. Materiali incompatibili**

**Materiali da evitare:** Non applicabile.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

**Prod. di decomp. pericolosi:** Nella combustione emette fumi tossici.

**Sezione 11: Informazioni tossicologiche**

**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

**Ingredienti pericolosi:**

**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
------	-----	------	------	-------

**Pericoli legati alla sostanza:**

Pericolo	Via	Base
Corrosione/irritazione cutanea	DRM	Pericoloso: calcolato

[cont.]

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**  
INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Pagina: 6

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	OPT	Pericoloso: calcolato
---	-----	-----------------------

**Sintomi / vie di esposizione**

**Contatto con la pelle:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

**Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi dolore e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza. Può verificarsi forte dolore. La visione può diventare annebbiata. Può causare danni permanenti.

**Ingestione:** Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola. Possono verificarsi nausea e dolori di stomaco.

**Inalazione:** Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

**Effetti ritardati / immediati:** L'esposizione a breve termine provoca effetti immediati.

**Sezione 12: Informazioni ecologiche**

**12.1. Tossicità**

**Ingredienti pericolosi:**

**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. Persistenza e degradabilità**

**Persistenza e degradabilità:** Biodegradabile.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

**Potenziale di bioaccumulo:** Nessun potenziale di bioaccumulazione.

**12.4. Mobilità nel suolo**

**Mobilità** Facilmente assorbibile nel terreno.

[cont.]

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**  
INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Pagina: 7

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**PBT:** Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

**12.6. Altri effetti avversi**

**Altri effetti avversi:** Ecotossicità trascurabile.

**Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento**

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Operazioni di smaltimento:** Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

**Nota:** L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

**Sezione 14: Informazioni sul trasporto**

**14.1. Numero ONU**

**N° ONU:** UN1903

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU**

**Denom. corretta per la sped:** DISINFETTANTE LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S.  
(N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE)

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

**Classe di trasporto:** 8

**14.4. Gruppo d'imballaggio**

**Gruppo di imballaggio:** III

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

**Pericoloso per l'ambiente:** Sì

**Inquinante marino:** No

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

**Precauzioni speciali:** Nessuna precauzione particolare.

**Codice tunnel:** E

**Categoria trasporto:** 3

**Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione**

**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

**Normative specifiche:** Non applicabile.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

**Valutazione della sic. chimica:** Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

[cont.]

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**  
INSTRUMENT DISINFECTANT LIQUID EXTRA

Pagina: 8

**Sezione 16: Altre informazioni**

**Altre informazioni**

**Altre informazioni:** Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830  
\* indica il testo della Scheda di sicurezza dei materiali che è cambiato rispetto alla precedente revisione.

**Frase di sezione 2 e 3:** H301: Tossico se ingerito.  
H302: Nocivo se ingerito.  
H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H315: Provoca irritazione cutanea.  
H318: Provoca gravi lesioni oculari.  
H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Rinuncia legale:** Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.

