



SCHEDA DATI DI SICUREZZA
VIROXID ASPIRATORI

Pagina 1

topdental™

Bossklein



Data di compilazione: 06/11/17

Data di revisione: 06/08/19

N. Revisione: 4

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: VIROXID ASPIRATOR

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

Usi della sostanza / miscela: PC8: Biocidi (es. Disinfettanti, disinfestanti).

1.3. Dettagli del fornitore della scheda dati di sicurezza

Nome della Società: Topdental (Products) Ltd

12 Ryefield Way

Silsden

West Yorkshire

BD20 0EF

Tel: +44 01535652750

Fax: +44 01535652751

E-mail: science@topdental.co.uk

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel. di emergenza: +44 01535652750

Orario di ufficio: 08.30 - 17:00 (GB)

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza/miscela

Classificazione ai sensi

del regolamento CLP: Corr. Cutanea 1B: H314

Principali effetti nocivi: Provoca gravi ustioni cutanee e lesioni oculari.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi

dell'etichetta:

Indicazioni di
pericolo:

H314: Provoca gravi ustioni cutanee e lesioni
oculari.

Pittogrammi di
pericolo:

GHS05: Corrosione



Parole di avvertenza: Pericolo

Indicazioni precauzionali: P260: Non inalare polveri/fumi/gas/nebbie/vapori/spruzzi.

P280: Indossare guanti protettivi/indumenti protettivi/protezione per gli occhi/protezione per il viso.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

VIROXID ASPIRATORI

Pagina 2

P301+P330+P331: IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca.
NON indurre il vomito.

P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA CUTE (o capelli):
Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Sciacquare la cute con acqua.

P304+P340: IN CASO DI INALAZIONE: Spostare la persona all'aria aperta in posizione comoda per la respirazione.

P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente con acqua per diversi minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e facili da rimuovere. Continuare a sciacquare.

2.3. Altri pericoli

PBT: Questo prodotto non è identificato come sostanza PBT/vPvB.

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Ingredienti pericolosi:

CLORURO DI DIDECILDIMETILAMMONIO

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione CLP	Percentuale
226-901-0	5538-94-3	-	Toss. Acuta 4: H302; Corr. Cutanea 1B: H314; Acquatca Acuta 1: H400	1-10%

2-AMMINOETANOLO

205-483-3	141-43-5	-	Toss. Acuta 4: H332; Toss. Acuta 4: H312 Toss. Acuta 4: H302; Corr. Cutanea 1B: H314	1-10%
-----------	----------	---	---	-------

ETILENDIAMMINATETRAACETATO DI TETRASODIO

200-573-9	64-02-8	-	Toss. Acuta 4: H302; Danni Oculari 1: H318	1-10%
-----------	---------	---	--	-------

ETANOLO

200-578-6	64-17-5	Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro.	Liq. Inf. 2: H225	1-10%
-----------	---------	--	-------------------	-------

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la cute: Rimuovere immediatamente le calzature e gli indumenti contaminati solo se non aderenti alla pelle. Bagnare copiosamente la sezione di pelle interessata con acqua corrente per 10 minuti o più a lungo se la sostanza è ancora sulla pelle. Trasferire in ospedale se sono presenti bruciateure o sintomi di avvelenamento.

Contatto con gli occhi: Lavare gli occhi con acqua corrente per 15 minuti. Trasferire in ospedale per esame specialistico.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

VIROXID ASPIRATORI

Pagina 3

Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua. Non indurre il vomito. Somministrare 1 bicchiere d'acqua ogni 10 minuti. Se la persona è priva di conoscenza, controllare che respiri e procedere con la respirazione artificiale, se necessario. Se la persona non è cosciente ma la respirazione è regolare, porre la persona in posizione laterale di sicurezza. Trasferire in ospedale al più presto possibile.

Inalazione: Rimuovere la vittima dall'esposizione prestando sempre attenzione alla propria sicurezza mentre si eseguono queste manovre. Se la persona non è cosciente ma la respirazione è regolare, porre la persona in posizione laterale di sicurezza. Se la vittima è cosciente, assicurarsi che sia seduta o distesa. Se la respirazione diventa difficoltosa, far sedere la persona e fornire ossigeno se disponibile. Trasferire in ospedale al più presto possibile.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Contatto con la cute: Potrebbero formarsi vesciche. Si potrà verificare ulteriore ulcerazione se il trattamento non è immediato.

Contatto con gli occhi: Potrebbero presentarsi ustioni corneali. Potrebbe causare danni permanenti.

Ingestione: Potrebbero presentarsi ustioni chimiche intorno alle labbra. Potrebbe essere presente vomito di sangue. Potrebbe verificarsi sanguinamento dalla bocca o dal naso.

Inalazione: Potrebbe presentarsi respiro affannoso, con una sensazione di bruciore nella gola. L'esposizione potrebbe causare tosse e respiro sibilante.

Effetti ritardati / immediati: Gli effetti immediati si hanno in seguito ad un'esposizione a breve termine.

4.3. Indicazioni riguardanti l'immediato ricorso a cure mediche o trattamenti specifici

Trattamenti immediati / specifici: Dovrebbero essere presenti sul sito attrezzature per il lavaggio degli occhi.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: Usare mezzi di estinzione e dispositivi adeguati a circoscrivere l'incendio. Usare getti d'acqua per raffreddare i contenitori.

5.2. Particolari pericoli derivanti dalla sostanza o miscela

Pericolo di esposizione: Corrosivo. Durante la combustione emette fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione dell'incendio

Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione: Indossare autorespiratori. Indossare indumenti protettivi per prevenire il contatto con cute e occhi.

Sezione 6: Provvedimenti in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure d'emergenza

Precauzioni personali: Avvertire forze dell'ordine e vigili del fuoco immediatamente. Se all'esterno posizionare le persone nelle vicinanze sopravvento e lontano dal luogo del pericolo. Segregare l'area contaminata tramite segnalazione e impedire l'accesso al personale non autorizzato. Non intervenire se non si indossano gli idonei indumenti protettivi. Vedere sezione 8 della scheda. Capovolgere i contenitori che perdono per evitare la perdita di liquidi.

6.2. Precauzioni ambientali



Precauzioni ambientali: Non disperdere in scarichi o fumi. Contenere le perdite tramite barriere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Procedure di bonifica: La bonifica dovrebbe essere eseguita soltanto da personale qualificato che abbia familiarità con la sostanza specifica. Assorbire con terra asciutta o sabbia. Trasferire in un contenitore richiudibile, etichettato per uno smaltimento adeguato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni: Fare riferimento alla sezione 8 della scheda.

Sezione 7: Movimentazione ed immagazzinaggio

7.1. Precauzioni per una movimentazione sicura

Requisiti per la manipolazione: Evitare il contatto diretto con la sostanza. Garantire che la zona sia sufficientemente areata. Non manipolare in ambienti chiusi. Evitare la formazione o la diffusione di nebbie nell'aria.

7.2. Condizioni per un immagazzinaggio sicuro, incluse incompatibilità

Condizioni di immagazzinaggio: Conservare in luogo fresco, ben ventilato. Tenere il contenitore ben chiuso.

7.3. Uso (i) finali specifici

Uso (i) finali specifici: Non vi sono dati disponibili.

Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione personale

8.1. Parametri di controllo

Ingredienti pericolosi:

2-AMMINOETANOLO

Limiti di esposizione sul luogo di lavoro:

Polveri respirabili

Stato	TWA 8 ore	STEL 15 min.	TWA 8 ore	STEL 15 min.
GB	2,5 mg/m ³	7,6 mg/m ³	-	-

Valori DNEL/PNEC

Ingredienti pericolosi:

ETANOLO

Tipo	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetto
DNEL	Cutanea	343mg/kg	Lavoratori	-
DNEL	Cutanea	206mg/kg	Consumatori	-

8.2. Controllo dell'esposizione

Misure tecniche: Assicurarsi che l'area sia sufficientemente ventilata.

Protezione delle vie respiratorie: Devono essere messi a disposizione autorespiratori in caso di emergenza.

Protezione delle mani: Guanti impermeabili.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

VIROXID ASPIRATORI

Pagina 5

Protezione degli occhi: Occhiali protettivi ermetici. Assicurarsi che una soluzione per il lavaggio degli occhi sia disponibile.
Protezione della cute: Indumenti protettivi impermeabili.
Ambiente: Nessuna misura particolare.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle principali proprietà fisiche e chimiche

Stato: Liquido trasparente

Odore: Ammoniacale

Densità relativa: 1,018 – 1,030

pH: 11,00 – 12,00

9.2. Ulteriori informazioni

Ulteriori informazioni: Nessun dato disponibile.

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività: Stabile se trasportato e conservato alle condizioni raccomandate.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Non si dovrebbero verificare reazioni pericolose in normali condizioni di trasporto o conservazione. Potrebbe verificarsi decomposizione in caso di esposizione alle condizioni o ai materiali descritti sotto.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Calore.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare: Forti agenti ossidanti. Forti acidi.

10.6. Prodotti pericolosi della decomposizione

Prodotti pericolosi della decomposizione: Durante la combustione emette fumi tossici.

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Ingredienti pericolosi:

CLORURO DI DIDECILDIMETILAMMONIO

ORALE	RATTO	LD50	200 - 2000	mg/kg
-------	-------	------	------------	-------

2- AMMINOETANOLO



SCHEDA DATI DI SICUREZZA
VIROXID ASPIRATORI

Pagina 6

ORALE	TOPO	LD50	700	mg/kg
ORALE	RATTO	LD50	>2000	mg/kg

ETANOLO

CUTANEO	CONIGLIO	LD50	>2000	mg/kg
ORALE	RATTO	LD50	>2000	mg/kg

Pericoli rilevanti riguardo al prodotto:

Pericolo	Via	Base
Corrosione/irritazione cutanea	DRM	Pericoloso: calcolato
Gravi danni/irritazioni oculari	OPT	Pericoloso: calcolato

Sintomi / vie d'esposizione

Contatto con cute: Potrebbero formarsi vesciche. Si potrà verificare ulteriore ulcerazione se il trattamento non è immediato.

Contatto con gli occhi: Potrebbero presentarsi ustioni corneali. Potrebbe causare danni permanenti.

Ingestione: Potrebbero presentarsi ustioni chimiche intorno alle labbra. Potrebbe essere presente vomito di sangue. Potrebbe verificarsi sanguinamento dalla bocca o dal naso.

Inalazione: Potrebbe presentarsi respiro affannoso, con una sensazione di bruciore nella gola. L'esposizione potrebbe causare tosse e respiro sibilante.

Effetti ritardati / immediati: Gli effetti immediati si hanno in seguito ad un'esposizione a breve termine.

Sezione 12: Informazioni ambientali

12.1. Tossicità

Ingredienti pericolosi:

CLORURO DI DIDECILDIMETILAMMONIO

BLUEGILL (Lepomis macrochirus)	48H EC50	0,55	mg/l
TROTA IRIDEA (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	0,35	mg/l

2- AMMINOETANOLO

ALGHE	72H ErC50	2,5	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	65	mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità: Biodegradabile.

12.3. Potenziale bioaccumulativo

Potenziale bioaccumulativo: Nessun potenziale bioaccumulativo.

12.4. Mobilità in suolo

Mobilità: Facilmente assorbito dal suolo.



12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Identificazione PBT: Questo prodotto non è identificato come sostanza PBT/vPvB.

12.6. Ulteriori effetti negativi

Ulteriori effetti negativi: Ecotossicità trascurabile.

Sezione 13: Considerazioni relative allo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Operazioni di smaltimento: Trasferire in contenitori adatti e organizzare il conferimento tramite operatori specializzati nello smaltimento.

NB: L'attenzione dell'utilizzatore è richiamata sulla possibile esistenza di regolamenti regionali o nazionali riguardo allo smaltimento.

Sezione 14: Informazioni relative al trasporto

14.1. Numero ONU

Numero ONU: UN1903

14.2. Nome di spedizione ONU

Nome di spedizione: DISINFETTANTE, LIQUIDO,
CORROSIVO, N.O.S.

(CLORURO DI DIDECILDIMETILAMMONIO)

14.3. Classe (i) di pericolo connessa al trasporto

Classe di trasporto: 8

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio: II

14.5. Pericoli ambientali

Pericoloso per l'ambiente: No

**Inquinante
marino:**

No

14.6. Precauzioni particolari per gli utilizzatori

Precauzioni particolari: Non sono necessarie precauzioni particolari.

Codice restrizione tunnel: E

Categoria di trasporto: 2

Sezione 15: Informazioni di carattere normativo

15.1. Regolamenti/normative relativi a salute, sicurezza e ambiente specifici per la sostanza o miscela

Regolamenti specifici: Non applicabile.

15.2. Valutazione di sicurezza chimica

Valutazione di sicurezza chimica: Una valutazione di sicurezza chimica non è stata eseguita per la sostanza o miscela da parte del fornitore.

Sezione 16: Ulteriori informazioni

Ulteriori informazioni



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

VIROXID ASPIRATORI

Pagina 8

Ulteriori informazioni: secondo quanto previsto dal Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (CE) N. 2015/830.
* indica le modifiche apportate al testo della Scheda Dati di Sicurezza dall'ultima revisione.

Frase utilizzate nella s.2 e s.3: H225: Liquido e vapore altamente infiammabile.
H302: Nocivo se ingerito.
H312: Nocivo in caso di contatto con la cute.
H314: Causa gravi ustioni cutanee e danni oculari.
H318: Causa gravi danni oculari.
H332: Nocivo se inalato.
H400: Altamente tossico per la vita acquatica.

Esclusione di responsabilità: Le informazioni di cui sopra sono ritenute corrette ma non costituiscono un elenco esaustivo e potranno essere utilizzate soltanto come guida. Questa società non si ritiene responsabile per danni che possano derivare dalla manipolazione o contatto con il prodotto di cui sopra.

[pagina finale]