

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione XO WATER CLEAN WITH LIMESCALE INHIBITOR

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi rilevanti individuati

Categorie di prodotti [PC]

disinfettanti

Usi non raccomandati:

Non utilizzare per l'uso domestico.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

METASYS Medizintechnik GmbH

Florianistrasse 3

Österreich-6063 Rum bei Innsbruck

casella postale:

Telefono: *43-512-205420

Telefax: *43-512-205420-7

E-mail: sebastian.geiger@metasys.com

Settore responsabile (per informazioni a riguardo): DES/ ENT

Informazioni telefono: *43-512-205420

Informazioni fax: *43-512-205420-1130

Numero telefonico di emergenza: Giftnotruf München *49-(0)89-19240

www.metasys.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza

Giftnotruf München *49-(0)89-19240

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

identificazione dei pericoli

Indicazioni di pericolo:

La preparazione non è classificata come pericolosa ai sensi della direttiva 1999/45/CE. Il prodotto non è dichiarato pericoloso ai sensi della direttiva (EC) 1272/2008 [GHS].

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Nessun dato disponibile

2.2 Elementi dell'etichetta

Nessun dato disponibile

2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti**3.1/3.2 Informazioni sulla preparazione****Ingredienti pericolosi**

perossido di idrogeno soluzione ...%	2,35 %
CAS 7722-84-1	
EC 231-765-0	
INDEX 008-003-00-9	
R5; O R8; C R35; Xn R20/22	
Ox. Liq. 1, H271 / Acute Tox. 4, H302 / Acute Tox. 4, H332 / Skin Corr. 1A, H314	
nitrate di argento	<0,1 %
CAS 7761-88-8	
EC 231-853-9	
INDEX 047-001-00-2	
O R8; C R34; N R50-53	
Ox. Sol. 2, H272 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410	

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Cambiare gli indumenti contaminati. In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In caso di inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca.

in seguito a un contatto cutaneo

Dopodiché sciacquare con:

Acqua.

Dopo contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi sciacquare ad occhi aperti abbondantemente con acqua per almeno 5. min. Successivamente consultare un oculista.

In caso di ingestione

Non provocare il vomito. Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Nessun dato disponibile

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

Nessun dato disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio**Indicazioni aggiuntive**

Il prodotto stesso non è infiammabile. Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Rimovere i contenitore non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.

5.1 Mezzi di estinzione

Agente esingente adeguato

Acqua. Schiuma. Estintore a polvere. Nebbia d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio:

Vestito protettivo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

Altre informazioni

Rimuovere subito le perdite.

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

Per personale non incaricato di emergenze

Misure di precauzione per la persona

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

6.2 Precauzioni ambientali

Non sono necessarie misure speciali.

6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Nessun dato disponibile

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Per pulire il pavimento e gli oggetti contaminati da questo prodotto, usare:

Acqua.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito

Keine Lagerklasse.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Proteggere da:

calore. gelo. Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole.

temperatura di stoccaggio: 5 - 50 °C

7.3 Usi finali specifici

Raccomandazione

Osservare le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1 Parametri di controllo**

Nessun dato disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione**Protezione individuale****Protezione occhi/viso****Adatta protezione per gli occhi:**

Occhiali a telaio.

Protezione della pelle**Protezione della pelle****Tipo di guanto adatto:**

Guanti usa e getta.

Materiale appropriato:

NR (Caucciù naturale, gomma naturale).

Guanti consigliati**norme DIN/EN:**

DIN EN 374

Protezione respiratoria

Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****aspetto****Forma**

liquido/a

Colore

incolore

Odore

caratteristico/a

	parametro	Metodo - fonte - annotazione
pH	4	a °C: 20 °C
Punto di fusione/punto di congelamento		Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	100 °C	
Punto d'infiammabilità (°C)		Nessun dato disponibile
Velocità di evaporazione		Nessun dato disponibile
Sostanze solide infiammabili		Nessun dato disponibile
Aerosol infiammabili		Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività (Vol%)		Nessun dato disponibile

	parametro	Metodo - fonte - annotazione
Limite inferiore di esplosività (Vol%)		Nessun dato disponibile
Pressione di vapore	20 mbar	
Densità	1 g/cm ³ a °C: 20 °C	
Densità di vapore		Nessun dato disponibile
Liposolubilità (g/L)		Nessun dato disponibile
Solubilità in acqua (g/L)		completo/a mescolabile
Solubile (g/L) in		Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua		Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione		Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione		Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione		Nessun dato disponibile
Materiali esplosivi		Nessun dato disponibile
Gas comburenti		Nessun dato disponibile
Liquidi comburenti		Nessun dato disponibile
Solidi comburenti		Nessun dato disponibile
Viscosità dinamica	1 mPa*s	Newton.
tempo di efflusso		Nessun dato disponibile
Viscosità cinematica		Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni rilevanti per la sicurezza

Temperatura di congelamento 0 °C

Contenuto dei corpi solidi (%) <0,1 %

Quantità di solvente (%) 0 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun dato disponibile

10.2 Stabilità chimica

Nessun dato disponibile

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile

10.4 Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

Materie da evitare

Agenti riducenti.

Reazioni con :

Alcali (basi).

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossigeno.

Altre informazioni

Possibile decomposizione se esposto a lungo alla luce.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Tossicità orale acuta

Tossicità acuta, per via orale >5000 mg/kg

dosi efficace

ATEmix calcolato:

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Valutazione/classificazione

Non si concentra negli organismi.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

I componenti di questa preparazione non corrispondono ai criteri per una classificazione come PBT o vPvB.

12.6 Altri effetti nocivi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Prodotto

Smaltimento adatto/Prodotto:

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Smaltimento adatto / Imballo

Imballaggio:

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti si possono riutilizzare.

Codice dei rifiuti prodotto 070600

Rifiuti soggetti al controllo particolare: Sì.

Denominazione dei rifiuti

Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Numero UN	non applicabile	non applicabile	non applicabile
14.2 denominazione ufficiale per il trasporto			
14.3 Classe(i)			
14.4 Gruppo d'imballaggio			
14.5 PERICOLOSO PER L'AMBIENTE			
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC			

Indicazioni aggiuntive

Ulteriori indicazioni

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

altre normative UE

Direttiva 96/82/CE sul controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose:

Direttiva 96/82/CE sul controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose:

Non soggetto alla direttiva 96/82/CE.

Norme nazionali

Germania

Störfallverordnung

annotazione

Unterliegt nicht der StörfallV.

Classe di pericolo per le acque (WGK)

schwach wassergefährdend (WGK 1)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche

Sebastian Geiger: Auf Stand EWG1272/2008

Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.