

* Detaprofi Ferex

Data di revisione: 26.11.2018

8420015202

Versione: 6 / IT

Master No. MA-213

Data di stampa: 28.04.2020

SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto****Nome commerciale**

Detaprofi Ferex

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Uso della sostanza/del miscela**

spotting agent

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Indirizzo/Produttore**

BÜFA Reinigungssysteme

GmbH & Co. KG August-Hanken-Str. 30

August-Hanken-Str. 30

26125 Oldenburg

Nr. telefono +49 441 9317 0

No. Fax +49 441 9317 100

Settore che fornisce informazioni / Department product safety / +49 441 9317 108

telefono

E-Mail

produktsicherheit-rs@buefa.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

Poisoning: Tel (24 h) : 02 66101029 (CAV Niguarda - Milano)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)**

Skin Corr. 1B H314

Eye Dam. 1 H318

2.2. Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008****Pittogrammi di pericolo****Avvertenza**

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P280.2 Indossare guanti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

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.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

* Detaprofi Ferex

Data di revisione: 26.11.2018

8420015202

Versione: 6 / IT

Master No. MA-213

Data di stampa: 28.04.2020

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene bifluoruro d'ammonio;Acido fosforico

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene sostanze PBT/vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele****Componenti pericolosi****bifluoruro d'ammonio**

No. CAS	1341-49-7
No. EINECS	215-676-4
Numero di registrazione	01-2119489180-38-XXXX
Concentrazione	>= 1 < 10 %
Acute Tox. 3	H301
Skin Corr. 1B	H314

Acido fosforico

No. CAS	7664-38-2
No. EINECS	231-633-2
Numero di registrazione	01-2119485924-24-XXXX
Concentrazione	>= 1 < 10 %
Skin Corr. 1B	H314

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Se inalato**

Far affluire aria fresca. Consultare subito il medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare accuratamente con molta acqua o con una soluzione di lavaggio per occhi. Chiedere subito consiglio medico.

Se ingerito

Non provocare il vomito. Consultare subito il medico ed esibire la scheda di sicurezza.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna informazione disponibile

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

Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Anidride carbonica, Polvere estinguente, Getto d'acqua a pioggia, Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

Agenti estintori non adeguati

* Detaprofi Ferex

Data di revisione: 26.11.2018

8420015202

Versione: 6 / IT

Master No. MA-213

Data di stampa: 28.04.2020

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare un autorespiratore.

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Tenere le persone lontano e sottovento. Utilizzare protezione delle vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol. Utilizzare indumenti protettivi personali.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, legante universale). Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Prevedere pavimenti resistenti agli acidi. Il prodotto va conservato in contenitori chiusi.

Non immagazzinare con: Soluzioni alcaline

Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Valori limite d'esposizione****bifluoruro d'ammonio**

Lista	VLEP	
Valore	2,5	mg/m ³

Limite di massima; Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione: Gruppo di gravidanza: Data: 2009

8.2. Controlli dell'esposizione**Dati di progetto / Misure di igiene**

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Dispositivi di protezione individuale devono essere conformi alla direttiva 89/686/CEE del Consiglio e le norme CEN che ne conseguono.

Protezione respiratoria - Nota

Protezione delle vie respiratorie in caso di formazione di aerosol o di nebbie. Per breve periodo usare apparecchio filtrante filtro B

Protezione delle mani

Guanti resistenti ai prodotti chimici

Materiale idoneo nitrile

* Detaprofi Ferex

Data di revisione: 26.11.2018

8420015202

Versione: 6 / IT

Master No. MA-213

Data di stampa: 28.04.2020

Spessore del guanto	>=	0,7	mm
Tempo di penetrazione		480	min

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Protezione fisica

Indumenti protettivi resistenti agli acidi

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

Forma	liquido
Colore	incolore
Odore	inodore
valore pH	
Valore	3,5 a 4,5
Concentrazione/H ₂ O	1 %
Punto di infiammabilità	
Valore	> 100 °C
Densità	
Valore	circa 1,03 kg/l
Idrosolubilità	
Osservazioni	miscibile
Viscosità	
Valore	circa 15,5 s
Metodo	DIN 53211 4 mm

9.2. Altre informazioni

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Reazioni con: Soluzioni alcaline

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con alcali (soluzioni alcaline).

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

10.5. Materiali incompatibili

Reazioni con alcali (soluzioni alcaline). Reazioni con metalli, con formazione di idrogeno.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta per via orale**

ATE	2.600	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

Tossicità acuta per via cutanea

Non vi sono dati tossicologici.

* Detaprofi Ferex

Data di revisione: 26.11.2018

8420015202

Versione: 6 / IT

Master No. MA-213

Data di stampa: 28.04.2020

Tossicità acuta per via inalatoria

Non vi sono dati tossicologici.

Corrosione/irritazione cutanea

Effetto corrosivo sulla pelle e sulle mucose.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione corrosivo

Sensibilizzazione (Componenti)

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Mutagenicità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci**

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

Tossicità per Daphnia

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

Tossicità per le alghe

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

Tossicità per i batteri

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

12.2. Persistenza e degradabilità

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

12.4. Mobilità nel suolo

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo**

Il prodotto non contiene sostanze PBT/vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

* Detaprofi Ferex

Data di revisione: 26.11.2018

8420015202

Versione: 6 / IT

Master No. MA-213

Data di stampa: 28.04.2020

Comportamento negli impianti di trattamento delle acque

Il prodotto è un acido. Normalmente è necessaria una neutralizzazione prima di immettere un'acqua di scarico negli impianti di depurazione.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Rifiuto da scarto di prodotto**

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**Trasporto via terra ADR/RID****14.1. Numero ONU**

Numero ONU 3264

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S., (bifluoruro d'ammonio, acido fosforico)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 8

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio III

Codice di limitazione di E

accesso alle gallerie

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee**14.1. Numero ONU**

Numero ONU 3264

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Ammonium bifluoride, Phosphoric acid)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 8

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio III

EmS F-A, S-B

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**Componenti (regolamento (CE) n. 648/2004)**

inferiore al 5 %:

fosfonati

VOC

VOC (EC) 0 %

Altre informazioni

Il prodotto non contiene sostanze facenti parte del SVHC cioè di sostanze particolarmente preoccupanti.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni**Frase H del capitolo 3**

H301 Tossico se ingerito.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Abbreviazioni

* Detaprofi Ferex

Data di revisione: 26.11.2018

8420015202

Versione: 6 / IT

Master No. MA-213

Data di stampa: 28.04.2020

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 3

Tossicità acuta, Categoria 3

Skin Corr. 1B

Corrosione cutanea, Categoria 1B

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi