

TICKOPUR R 22

Data di stampa: 05.03.2010

No.: 83019

Pagina 1 di 3

1. Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa**Identificazione della sostanza o preparato**

TICKOPUR R 22

Utilizzazione della sostanza/preparato

Detergente.

Denominazione dell'impresa

| | | | |
|-------------|----------------------|-----------------------------|----------------------|
| Ditta : | DR.H.STAMM GmbH | Dipartimento responsabile : | |
| Indirizzo : | Heinrichstr. 3-4 | Telefono : | +49-(0)30-768 80-258 |
| Città : | D-12207 Berlin | E-Mail : | sdb@dr-stamm.de |
| Telefono : | +49-(0)30-768 80-280 | | |
| Internet : | www.dr-stamm.de | Telefono d'emergenza : | +49-(0)30-768 80-280 |

Ulteriori dati

24-hours-emergency: Giftnotruf Berlin: +49-(0)30-30686790 (german, english)

2. Identificazione dei pericoli**Classificazione**

Questo preparato non è classificato come pericoloso secondo la Direttiva 1999/45/EC.

3. Composizione/Informazioni sugli ingredienti**Caratterizzazione chimica (Miscela)****Componenti pericolosi**

| No. CE | No. CAS | Nome chimico | Quantità | Classificazione |
|-----------|-------------|---|----------|-----------------|
| 213-791-2 | 7732-18-5 | Acqua | 75-85 % | |
| 230-785-7 | 7320-34-5 | Piro fosfato tetra potassico | <7,0 % | |
| | 111798-26-6 | Acido fosforico parziale-estere, Sale Na | <6,0 % | Xi R36/38 |
| 229-912-9 | 10213-79-3 | Disodio metasilicato, metasilicato di disodio | <3,0 % | C, Xi R34-37 |
| 257-573-7 | 51981-21-6 | N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt | <1,5 % | |
| 268-938-5 | 68155-09-9 | C8-C18 Ossidi di ammina | <1,0 % | Xi R38-41-52 |

L'intera versione delle frasi R indicate si trova nella sezione 16.

4. Misure di pronto soccorso**Informazioni generali**

Cambiare indumenti contaminati.

In seguito ad inalazione

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con Acqua e sapone.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare bene con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Non provocare il vomito. Consultare il medico.

5. Misure di lotta antincendio**Idonei mezzi estinguenti**

Acqua. Schiuma. Acqua schizzata.

Speciali pericoli di esposizione derivanti dalla sostanza o dal preparato, dai prodotti della combustione o dai gas prodotti

In caso di incendio possono svilupparsi: Ossidi di azoto (NOx). Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2).

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

Vestito protettivo.

Ulteriori dati

Materiale non combustibile. Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

6. Misure in caso di rilascio accidentale**Precauzioni per le persone**

v. misure di sicurezza secondo punto 7 e 8.

TICKOPUR R 22

Data di stampa: 05.03.2010

No.: 83019

Pagina 2 di 3

Precauzioni ambientali

Non sono necessarie misure speciali.

Metodi di bonifica

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).
Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

7. Manipolazione e immagazzinamento**Manipolazione****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Non sono necessarie speciali tecniche per le misure di protezione.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Il prodotto non è: Comburente. Infiammabile. esplosivo/a/e/i.

Immagazzinamento**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare soltanto nel contenitore originale. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Stoccaggio-classe (VCI) :

LGK 12

8. Controlli dell'esposizione/Protezione individuale**Valori limite per l'esposizione****Valori limite per l'esposizione (VME/VLE)**

| No. CAS | Sostanza | ml/m³ | mg/m³ | f/ml | Categoria | Provenienza |
|------------|---|-------|-------|------|------------------|-------------|
| 10213-79-3 | Disodio metasilicato, metasilicato di disodio | | 1,5 | | (8 h) Kurzeit | DFG DFG |

Controllo dell'esposizione**Controllo dell'esposizione professionale**

Vedi punto 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

Misure generali di protezione ed igiene

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Protezione respiratoria

Non necessita protezione respiratoria.

Protezione delle mani

Materiale appropriato: PE (polietilene). NR (Caucciù naturale, gomma naturale). CR (policloroprene, caucciù di cloroprene). NBR (Caucciù di nitrile). Butil gomma elastica. FKM (Caucciù di fluoro (Viton)).

Protezione degli occhi

Protezione degli occhi: non necessario.

Protezione della pelle

Protezione per il corpo: non necessario.

9. Proprietà fisiche e chimiche**Informazioni generali**

Stato fisico : liquido/a
Colore : limpido/a, giallo/a
Odore : caratteristico/a

Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente

Valore pH (a 20 °C) : 12,8 (conc.) 9,8 (1 %)

Metodo di determinazione
DGF H-III 1

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione : -8 °C
Punto di ebollizione : >100 °C
Punto di infiammabilità : ---

Proprieta' esplosive

non Esplosivo/a.

Proprieta' comburenti (ossidanti)

non comburente.

Densità (a 20 °C) : 1,10 g/cm³
Idrosolubilità : mescolabile. DIN 12791

TICKOPUR R 22

Data di stampa: 05.03.2010

No.: 83019

Pagina 3 di 3

10. Stabilità e reattività**11. Informazioni tossicologiche****Effetti corrosivi ed irritanti**

Effetto irritante agli occhi: lievemente irritante.

Effetti sensibilizzanti

non sensibilizzante.

12. Informazioni ecologiche**Ecotossicità**

In caso di immissione corretta di minime quantità negli impianti di depurazione adatti, sono poco probabili disturbi nella degradabilità dei fanghi attivi. Il prodotto è una soluzione alcalina. Prima di scaricarlo nell'impianto di depurazione, di regola è necessaria una neutralizzazione.

Persistenza e degradabilità

Ili tensioattivi contenuti in questo formulato sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

13. Considerazioni sullo smaltimento**Informazioni sull'eliminazione**

La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo il CER deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi.

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata.

14. Informazioni sul trasporto**Trasporti/Dati ulteriori**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

15. Informazioni sulla regolamentazione**Etichettatura****Regolamentazione UE**

1999/13/CE (VOC) : 0 % (0g/l)

Regolamentazione nazionale**16. Altre informazioni****Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3**

- 34 Provoca ustioni.
- 36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
- 37 Irritante per le vie respiratorie.
- 38 Irritante per la pelle.
- 41 Rischio di gravi lesioni oculari.
- 52 Nocivo per gli organismi acquatici.

Ulteriori informazioni

Indicazione per l'istruzione: Osservare le istruzioni sull'etichetta.

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)