

**TICKOPUR TR 3**

Data di stampa: 16.03.2010

No.: 83031

Pagina 1 di 4

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

TICKOPUR TR 3

**Utilizzazione della sostanza/preparato**

Detergente.

\*Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

**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**

Indicazioni di pericolo : Irritante

Frase "R":

Irritante per gli occhi e la pelle.

**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	70-80 %	
201-069-1	5949-29-1	Acido citrico	<16,0 %	Xi R36
	68439-50-9	C12-C14 Alcool etossilato	<8,5 %	Xn, Xi, N R22-41-50
202-394-1	95-14-7	1,2,3-Benzotriazolo	<2,0 %	Xn, Xi R20/22-36
	73038-25-2	Alcool grasso, etossilato, fosfatato	<1,5 %	C, N R34-51-53

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 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). Ossidi fosforici.

**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**

## TICKOPUR TR 3

Data di stampa: 16.03.2010

No.: 83031

Pagina 2 di 4

**Precauzioni per le persone**

Utilizzare indumenti protettivi individuali.

**Precauzioni ambientali**

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

**Metodi di bonifica**

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

**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.

**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****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.

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

**Protezione respiratoria**

Non necessita protezione respiratoria.

**Protezione delle mani**

Materiale appropriato: PVC (cloruro di polivinile). 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**

Occhiali a telaio.

**Protezione della pelle**

Protezione per il corpo: non necessario.

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

Stato fisico : liquido/a  
Colore : incolore limpido/a  
Odore : caratteristico/a

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

Valore pH (a 20 °C) : 1,5 (conc.) 3,0 (1 %) Metodo di determinazione  
DGF H-III 1

**Cambiamenti in stato fisico**

Punto di fusione : -12 °C

Punto di ebollizione : 100 °C

Punto di infiammabilità : ---

**Proprieta' esplosive**

non Esplosivo/a.

**Proprieta' comburenti (ossidanti)**

non comburente.

Densità (a 20 °C) : 1,07 g/cm<sup>3</sup> DIN 12791

Idrosolubilità (a 20 °C) : completo/a mescolabile

**10. Stabilità e reattività**

## TICKOPUR TR 3

Data di stampa: 16.03.2010

No.: 83031

Pagina 3 di 4

**Materiali da evitare**

Alcali (basi), concentrato. metalli alcalini.

**Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non ce ne sono se usato come indicato.

**11. Informazioni tossicologiche****Effetti corrosivi ed irritanti**

Irritazione della pelle: irritante. Effetto irritante agli occhi: 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 Acido. Prima di scaricarlo nell'impianto di depurazione, di regola è necessaria una neutralizzazione.

**Persistenza e degradabilità**

I 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**

Simboli di avvertimento : Xi - Irritante

**Fraasi R**

36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

**Fraasi S**

26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

37/39 Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

**Regolamentazione UE**

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

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

- 20/22 Nocivo per inalazione e ingestione.
- 22 Nocivo per ingestione.
- 34 Provoca ustioni.
- 36 Irritante per gli occhi.
- 36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
- 41 Rischio di gravi lesioni oculari.
- 50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.
- 51 Tossico per gli organismi acquatici.
- 53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

**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.

**Modifiche**

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente

**TICKOPUR TR 3**

Data di stampa: 16.03.2010

No.: 83031

Pagina 4 di 4

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