

**TICKOPUR R 32**

Data di stampa: 08.03.2010

No.: 83022

Pagina 1 di 3

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

TICKOPUR R 32

**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 %	
230-785-7	7320-34-5	Piro fosfato tetra potassico	*<9,0 %	
	111798-26-6	Acido fosforico parziale-estere, Sale Na	<8,0 %	Xi R36/38
229-912-9	10213-79-3	Disodio metasilicato, metasilicato di disodio	<4,0 %	C, Xi R34-37
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 primo 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**

Utilizzare indumenti protettivi individuali.

**TICKOPUR R 32**

Data di stampa: 08.03.2010

No.: 83022

Pagina 2 di 3

**Precauzioni ambientali**

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

**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 di soglia adottati**

No. CAS	Nome chimico	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	fib/cc	Categoria	Provenienza
10213-79-3	Disodio metasilicato, metasilicato di disodio		1,5		TWA (8 h) STEL (15 min)	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**

Occhiali a telaio.

**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) :	12,9 (conc.) 9,9 (1 %)	Metodo di determinazione DGF H-III 1
-----------------------	------------------------	---

**Cambiamenti in stato fisico**Punto di fusione : -6 °C  
Punto di ebollizione : >100 °C  
Punto di infiammabilità : ---**Proprieta' esplosive**

non Esplosivo/a.

**Proprieta' comburenti (ossidanti)**

non comburente.

Densità (a 20 °C) :	1,12 g/cm <sup>3</sup>	DIN 12791
Idrosolubilità :	mescolabile.	

## TICKOPUR R 32

Data di stampa: 08.03.2010

No.: 83022

Pagina 3 di 3

**10. Stabilità e reattività****Materiali da evitare**

Acido, concentrato.

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

Effetto irritante agli occhi: irritante. Irritazione della pelle: 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**

I tensioattivi contenuti in questo formulato sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. 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 detersivi 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

**Fraze R**

36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

**Fraze 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 % (0g/l)

**Regolamentazione nazionale**

Contaminante dell'acqua-classe (D) : 1 - poco pericoloso per le acque

**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 dati**

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

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