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

Identificazione della sostanza o preparato

TICKOPUR R 33

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
Frasi "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 parzial-estere, Sale Na	<8,0 %	Xi R36/38
257-573-7	51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt	<6,0 %	
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 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. Acqa 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 prottetivi individuali.

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 per l'esposizione (VME/VLE)

No. CAS	Sostanza	ml/m³	mg/m³	f/ml	Categoria	Provenzienza
10213-79-3	Disodio metasilicato, metasilicato di disodio		1,5		(8 h) Kurzzeit	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, caucciú 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

		Metodo di determinazione
Valore pH (a 20 °C) :	12,9 (conc.) 9,9 (1 %)	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/cm³	DIN 12791
Idrosolubilità :	mescolabile.	

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 degradabilà dei fanghi attivi. Il prodotto è una soluzione alcalina. Prima di scaricarlo nell'impianto di depurazione, di regola è neccessaria 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

Simboli di avvertimento : Xi - Irritante

Frasi R

36/38	Irritante per gli occhi e la pelle.

Frasi 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

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'instruzione: 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.)