

TICKOPUR R 60P

Data di stampa: 12.03.2010

No.: 83026

Pagina 1 di 4

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

TICKOPUR R 60P

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 : Corrosivo, Irritante

Frase "R":

Provoca gravi ustioni.

Irritante per le vie respiratorie.

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

No. CE	No. CAS	Nome chimico	Quantità	Classificazione
215-185-5	1310-73-2	idrossido di sodio	<32 %	C R35
207-838-8	497-19-8	sodio carbonato	<30,0 %	Xi R36
231-509-8	10101-89-0	Sodio fosfato tri basilico	<30,0 %	Xi R36/37/38
	68411-30-3	Na-Alchilbenzenesolfonato	<5,0 %	Xn, Xi R22-38-41
200-573-9	64-02-8	Acido etilendiammino tetracetico,sale sodico	<3,0 %	Xn R22-36

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

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

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

In seguito ad inalazione

Per probabile inalazione di aerosol/ nebbie/ gocce: Consultare il medico. Provvedere all' apporto di aria fresca.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi con: Acqua e sapone. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare bene con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Consultare l'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

Equipaggiamento per la protezione antincendio: Utilizzare maschera respiratoria appropriata. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

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 R 60P

Data di stampa: 12.03.2010

No.: 83026

Pagina 2 di 4

Precauzioni per le persone

Allontanare le persone non adeguatamente protette. Non stare contro vento. In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol si deve indossare la maschera d'ossigeno. Mettere al sicuro le persone.

Precauzioni ambientali

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere. Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).

Metodi di bonifica

Raccogliere meccanicamente e provvedere allo smaltimento in contenitori adeguati. Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

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

Si consiglia di impostare tutti i processi di lavoro in modo da escludere: contatto con la pelle. contatto con gli occhi.

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 8 B

8. Controlli dell'esposizione/Protezione individuale**Valori limite per l'esposizione****Valori limite di soglia adottati**

No. CAS	Nome chimico	ml/m ³	mg/m ³	fib/cc	Categoria	Provenienza
1310-73-2	Idrossido di sodio	-	C 2		Ceiling	

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

Necessita protezione respiratoria in caso di: In caso di sviluppo di polvere. apparecchio per filtraggio corpuscolare (EN 143). P2, P3.

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)).
tempo di apertura: >480 min. Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

Protezione degli occhi

Occhiali di protezione ermetici.

Protezione della pelle

indumento protettivo chimico. Grembiule protettivo.

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

Stato fisico : Polvere
Colore : bianchiccio/a
Odore : caratteristico/a

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

Valore pH (a 20 °C) : 12,1 (1 %) Metodo di determinazione
DGF H-III 1

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione : >300 °C
Punto di sublimazione : n.a.
Punto di ammorbidimento : n.a.

TICKOPUR R 60P

Data di stampa: 12.03.2010

No.: 83026

Pagina 3 di 4

Punto di infiammabilità : non infiammabile

Proprieta' esplosive

non Esplosivo/a.

Proprieta' comburenti (ossidanti)

non comburente.

Densità (a 20 °C) : 1,0 g/cm³ DIN 12791

Idrosolubilità (a 20 °C) : 150 g/L

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

Acido, concentrato. metalli alcalini.

Prodotti di decomposizione pericolosi

A contatto con metalli anfoteri (p.es. alluminio, piombo, zinco) sono possibili forti emissioni di idrogeno (pericolo di esplosione!).

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

Irritazione della pelle: corrosivo/a. Effetto irritante agli occhi: corrosivo/a.

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**Trasporto stradale ADR/RID**Classe ADR/RID : 8 Numero UN : 3262 Gruppo di imballaggio ADR/RID : II
Numero pericolo : 80 Codice rischio : 8 Codice di classificazione : C6**Denominazione corretta per la spedizione**

CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Contains sodium hydroxide, mixture)

Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

: 2 *: E

Trasporto per naveCode IMDG : 8 Numero UN : 3262 Codice rischio : 8 Gruppo di imballaggio IMDG : II
EmS : F-A, S-B Marine pollutant : no**Denominazione corretta per la spedizione**

CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (CONTAINS SODIUM HYDROXIDE, MIXTURE)

Trasporto aereo

Classe ICAO/IATA : 8 Numero UN/ID : 3262 Codice rischio : 8 Gruppo di imballaggio ICAO : II

Denominazione corretta per la spedizione

CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (contains sodium hydroxide, mixture)

15. Informazioni sulla regolamentazione**Etichettatura**

Simboli di avvertimento : C - Corrosivo

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

idrossido di sodio

TICKOPUR R 60P

Data di stampa: 12.03.2010

No.: 83026

Pagina 4 di 4

FraSI R

- 35 Provoca gravi ustioni.
37 Irritante per le vie respiratorie.

FraSI S

- 22 Non respirare le polveri.
26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
45 In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
37/39 Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

Regolamentazione UE

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

Regolamentazione nazionale

Contaminante dell'acqua-classe (D) : 2 - pericoloso per le acque

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

- 22 Nocivo per ingestione.
35 Provoca gravi ustioni.
36 Irritante per gli occhi.
36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
37 Irritante per le vie respiratorie.
38 Irritante per la pelle.
41 Rischio di gravi lesioni oculari.

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.)