

STAMMOPUR DR 8

Trykt dato: 25.02.2010

Nr.: 83005

Side 1 af 4

1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden**Identifikation af stoffet eller præparatet**

STAMMOPUR DR 8

Anvendelse af stoffet eller præparatet

desinfektionsmidler.

*Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Virksomhedens betegnelse

Firma :	DR.H.STAMM GmbH	Informationskilde :	
Gade :	Heinrichstr. 3-4	Telefon :	+49-(0)30-768 80-258
By :	D-12207 Berlin	e-Mail :	sdb@dr-stamm.de
Telefon :	+49-(0)30-768 80-280		
Internet :	www.dr-stamm.de	Nødtelefon :	+49-(0)30-768 80-280

Andre informationer

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

2. Fareidentifikation**Klassifikation**

Indikationer af farer : Ætsende, Sundhedsskadelig

R-sæt:

Farlig ved indtagelse.

Ætsningsfare.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**Kemisk karakterisering (Blanding)****Farlige komponenter**

EG-Nr.	CAS-Nr.	Kemisk betegnelse	Mængde	Klassifikation
213-791-2	7732-18-5	Vand	20-30 %	
203-786-5	110-63-4	Butan-1,4-diol	15-25 %	Xn R22
203-961-6	112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	10-20 %	Xi R36
219-145-8	2372-82-9	N,N-Bis(3-aminopropyl)dodecylamine	9,9 %	C, Xn, N R22-35-50
	*94667-33-1	Didecylmethylammoniumpropionat	8,4 %	C, Xn, N R22-34-50
201-196-2	79-33-4	Mælkesyre	2-7 %	Xi R38-41
	68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated	2-7 %	
203-808-3	110-85-0	piperazin	1-5 %	Xn, C R62-63-34-42/43
200-449-4	60-00-4	Ethylendiamintetraeddikesyre	1-5 %	Xi R36
-	68515-73-1	Alkylpolyglycosid	1-5 %	Xi R41

(Hele ordlyden af de anførte R-sætninger findes i overskrift 16)

4. Førstehjælpsforanstaltninger**Generelt råd**

Tilsmudset tøj tages straks af.

Hvis det indåndes

I tilfælde af evt. indånding af aerosoler/sprøjtetåge/stænk: Konsulter læge. Sorg for frisk luft.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand og sæbe. Ved hudirritation søg læge.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald ikke opkastning. Konsulter læge.

5. Brandbekæmpelse**Egnede slukningsmidler**

Vand. Skum. Forstøvet vand.

Særlige farer for eksponering hidrørende fra selve det pågældende stof/præparat, fra forbrændingsprodukter eller fra udviklede gasarter

Ved brand kan der opstå: Kvælstofoxid (NOx). Kuldioxid (CO2).

STAMMOPUR DR 8

Trykt dato: 25.02.2010

Nr.: 83005

Side 2 af 4

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse: Brug egnet åndedrætsbeskyttelse Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

Andre informationer

Materialet er ikke brændbart. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

6. Forholdsregler ved udslip ved uheld**Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer, således**

Hold ubeskyttede personer væk. Stå i vindsiden. Ved påvirkning af dampe, stov og aerosoler bør åndedrætsværn bæres. Bring folk i sikkerhed.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

Metoder til oprensning, f.eks.

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne. Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse. egnet materiale til optagelsen: Sand universalbinder. tor jord. savsmuld.

7. Håndtering og opbevaring**Håndtering****Sikkerhedsinformation**

Det anbefales at udformes alle arbejdsprocedurer således, at følgende er udelukket: hudkontakt. øjenkontakt.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Produktet er ikke: Brandnærende. Brandfarlig. Eksplosiv.

Opbevaring**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Må kun lagres i originalbeholdere.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Opbevaring-Klasse (VCI) :

LGK 8 B

8. Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler**Grænseværdier for eksponering****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ml/m ³	mg/m ³	f/cm ³	Anm.	Bem.
112-34-5	Butyldiglycol	10	67,5		E	
110-85-0	Piperazin og salte heraf, beregnet som piperazin, se dog piperazindihydrochlorid	0,003	0,1		E	

Eksponeringskontrol**Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering**

Se kap. 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

Hygiejniske foranstaltninger

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

Tilsmudset tøj tages straks af.

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Åndedrætsværn

Åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

Håndværn

Egnet materiale: PVC (Polyvinylklorid). PE (polyethan). NR (Naturkautsjuk, naturlatex). CR (polychloroprenes, kloroprengummi). NBR (Nitrilkautsjuk). Butylkautsjuk. FKM (Fluorkautsjuk).

gennembrudstid: >480 min. Materialets gennembrudstid og kildeegenskaber skal iagttages.

Øjenværn

Stelbriller.

Hudværn

Laboratoriekittel.

9. Fysisk- Kemiske egenskaber**Generel information**

Tilstandsform : flydende

Farve : klar gul

Lugt : karakteristisk

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

STAMMOPUR DR 8

Trykt dato: 25.02.2010

Nr.: 83005

Side 3 af 4

		Metode	
pH-værdien (ved 20 °C) :	i leveringstilstand: 10,0	DGF H-III 1	
Tilstand-ændringer			
Smeltepunkt :	-20 °C		
Kogepunkt :	100 °C		
Sublimeringstemperatur :	n.a.		
Blødgørelsespunkt :	n.a.		
Flammepunkt :	ikke antændelig		
Eksplorative egenskaber			
ikke Eksplosiv.			
Oxidierende egenskaber			
ikke brandnærende.			
Relativ massefylde (ved 20 °C) :	1,02 g/cm ³	DIN 12791	
Vandopløselighed (ved 20 °C) :	fuldstændig blandbar		
10. Stabilitet og reaktivitet			
Materialer som skal undgås			
Syre, koncentreret.			
Farlige nedbrydningsprodukter			

11. Toksikologiske oplysninger			
Akut toksicitet			
Akut toxicitet, oral LD50: 2000-5000 mg/kg Rotte.			
Ætsende og lokalirriterende virkninger			
Irritationsvirkning på huden: irriterende. Virker irriterende i øjnene. ætsende.			
Sensibiliserende virkninger			
ikke sensibiliserende.			
12. Miljøoplysninger			
Økotoksicitet			
Ved korrekt udledning i lav koncentration i biologiske spildevandsrensningsanlæg forventes ingen forstyrrelser i nedbrydningen af aktiveret slam.			
Persistens og nedbrydelighed			
Preparatets tensideropfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.			
13. Forhold vedrørende bortskaffelse			
Overvejelser ved bortskaffelse			
Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAKV.			
Bortskaffelse af forurenede emballage			
Kontamineret emballage skal tømmes helt, og kan genanvendes efter passende rengøring.			
14. Transportoplysninger			
Landtransport			
ADR/RID - klasse : 8	UN-Nr. : 1903	ADR/RID - emballagegruppe : III	
Fare-Nr. : 80	ADR/RID - etiketter : 8	Klassifikationskode : C9	
Betegnelse på forsendelsen			
DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Polyamines, Didecylmethylammoniumpropionate, solution)			
Andre relevante oplysninger (Landtransport)			
Transport-category: 3 *: E			
Skibstransport			
IMDG - code : 8	UN-Nr. : 1903	Etiketter : 8	IMDG - emballagegruppe : III
EmS : F-A, S-B	Marine pollutant : no		
Betegnelse på forsendelsen			
DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (POLYAMINES, DIDECYLMETHYLAMMONIUMPROPIONATE, SOLUTION)			
Fly transport			
ICAO/IATA - klasse : 8	UN/ID-Nr. : 1903	Etiketter : 8	ICAO - emballagegruppe : III

Betegnelse på forsendelsen

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Polyamines, Didecylmethylammoniumpropionate, solution)

15. Oplysninger om regulering**Etikettering**

Faresymboler : C - Ætsende

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

N,N-Bis(3-aminopropyl)dodecylamine

Didecylmethylammoniumpropionat

R-Sætninger

22 Farlig ved indtagelse.

34 Ætsningsfare.

S-Sætninger

02 Opbevares utilgængeligt for børn.

26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

28 Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder Vand.

36/37/39 Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.

EU oplysninger om regulering

1999/13/EF (VOC) : 35 % (357 g/l)

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D) : 2 - Vandforurenende

16. Andre oplysninger**Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3**

22 Farlig ved indtagelse.

34 Ætsningsfare.

35 Alvorlig ætsningsfare.

36 Irriterer øjnene.

38 Irriterer huden.

41 Risiko for alvorlig øjenskade.

42/43 Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.

50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.

62 Mulighed for skade på forplantningsevnen.

63 Mulighed for skade på barnet under graviditeten.

Yderligere information

Kursushenvisninger: Læs brugsanvisningen på etiketten.

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold.

Ændringer

* data ændret i forhold til den foregående version

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)