

STAMMOPUR DR 8

Drukdatum: 25.02.2010

Nr.: 83005

Pagina 1 van 4

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming**Identificatie van de stof of het preparaat**

STAMMOPUR DR 8

Gebruik van de stof of het preparaat

ontsmettingsmiddel. Instrumenten-Desinfectie en Intensief-Reiniging, concentraat.

*Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.

Identificatie van de vennootschap/onderneming

Firma :	DR.H.STAMM GmbH	Bereik :	
Weg :	Heinrichstr. 3-4	Telefoon :	+49-(0)30-768 80-258
Plaats :	D-12207 Berlin	E-mail :	sdb@dr-stamm.de
Telefoon :	+49-(0)30-768 80-280	Telefoonnummer voor noodgevallen :	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de		

Bijkomend advies

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

2. Identificatie van de gevaren**Indeling**

Gevaaraanduidingen : Bijtend, Schadelijk

R-zinnen:

Schadelijk bij opname door de mond.

Veroorzaakt brandwonden.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen**Chemische omschrijving (Mengsel)****Gevaarlijke bestanddelen**

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid	Indeling
213-791-2	7732-18-5	Water	20-30 %	
203-786-5	110-63-4	Butaan-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	Melkzuur	2-7 %	Xi R38-41
	68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated	2-7 %	
203-808-3	110-85-0	piperazine	1-5 %	Xn, C R62-63-34-42/43
200-449-4	60-00-4	Ethyleendiaminetetra-azijnzuur	1-5 %	Xi R36
-	68515-73-1	Alkylpolyglycosid	1-5 %	Xi R41

De volledige tekst van de genoemde R-zinnen vindt u in rubriek 16.

4. Eerstehulpmaatregelen**Algemeen advies**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Bij inademing

Bij eventueel inademen van aërolen/sproeinevel/spatdruppels: Arts consulteren. Voor frisse lucht zorgen.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met: Water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Onmiddellijk ogen met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. Laat slachtoffer niet braken. Arts consulteren.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen**Geschikte blusmiddelen**

Water. Schuim. Sproeiwater.

Speciale blootstellingsgevaren die veroorzaakt worden door de stof of het preparaat zelf, verbrandingsproducten of vrijkomende gassen

In geval van brand kan ontstaan: stikstofoxide (NOx). Kooldioxide (CO2).

STAMMOPUR DR 8

Drukdatum: 25.02.2010

Nr.: 83005

Pagina 2 van 4

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding: Geschikt ademhalingstoestel gebruiken. In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Bijkomend advies

Het materiaal is niet brandbaar. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen**

Niet beschermde personen op afstand houden. Boven de wind blijven. Bij blootstelling van dampen, stoffen en aerosols ademfilter dragen. Personen in veiligheid brengen.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

Reinigingsmethoden

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Geschikt materiaal om op te nemen: Zand universeelbinder. aarde. zaagsel.

7. Hantering en opslag**Hantering****Advies voor veilig hanteren**

Het wordt aanbevolen alle werkprocedures zo te organiseren, dat het volgende uitgesloten is: huidcontact. Oogcontact.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Het product is niet: Oxiderend. Ontvlambaar. Ontpofbaar.

Opslag**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Alleen in originele vaten opslaan.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Opslag-klasse (VCI) : LGK 8 B

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**Grenswaarden voor blootstelling****Nationale MAC-Lijst**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
112-34-5	Diethyleenglycolmonobutylether, 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	9	50		TGG 8 uur	Publiek
		-	100		TGG 15 min.	Publiek
110-85-0	Piperazine	-	0,1		TGG 8 uur	Publiek
		-	0,3		TGG 15 min.	Publiek

Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Beheersing van beroepsmatige blootstelling**

Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

Hygiënische maatregelen

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Adembescherming niet noodzakelijk.

Bescherming van de handen

Geschikt materiaal: PVC (polyvinylchloride). PE (polyethyleen). NR (Natuurrubber, natuurlatex). CR (polychloroprenes, chloropreenrubber). NBR (Nitrilkautschuk). Butylrubber. FKM (Fluorcaoutchouc).
doorbraaktijd: >480 min. Met doorbraaktijden en kweleigenschappen moet rekening gehouden worden.

Bescherming van de ogen

Montuur.

Bescherming van de huid

Laboratoriumschort.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Algemene informatie

Fysische toestand :	vloeibaar
Kleur :	helder geel
Geur :	karacteristiek

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

pH (bij 20 °C) :	in staat van levering: 10,0	methode DGF H-III 1
------------------	-----------------------------	------------------------

Toestandsveranderingen

Smeltpunt :	-20 °C
Kookpunt :	100 °C
Sublimatiepunt :	n.a.
Verwekingspunt :	n.a.
Vlampunt :	niet ontbrandbaar

Ontploffingseigenschappen

niet Ontploffbaar.

Oxiderende eigenschappen

niet oxiderend.

Dichtheid (bij 20 °C) :	1,02 g/cm ³	DIN 12791
Wateroplosbaarheid (bij 20 °C) :	compleet mengbaar	

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden substanties

Zuur, geconcentreerd.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen, bij gebruik volgens de voorschriften.

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit

Acute toxiciteit, oraal LD50: 2000-5000 mg/kg Rat.

Bijtende en irriterende effecten

Huidirritaties: irriterend. Oogirritatie: corrosief.

Overgevoeligheidseffecten

niet sensibiliserend.

12. Ecologische informatie

Ecotoxiciteit

Bij vakkundige lozing van geringe concentraties in geadapteerde biologische zuiveringsinstallaties zijn storingen van de afbouwactiviteit van actief slib niet te verwachten.

Persistentie en afbraak

De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

13. Instructies voor verwijdering

Overwegingen over de afvalverwijdering

De toewijzing van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen moet overeenkomstig EAKV-branchen- en processpecifiek doorgevoerd worden.

Verwijdering van de besmette verpakking

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer

ADR/RID-Klasse : 8	UN-Nummer : 1903	ADR/RID-Verpakkingsgroep : III
Gevarencode : 80	ADR/RID-Etiketten : 8	Classificatiecode : C9

Juiste ladingnaam

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

STAMMOPUR DR 8

Drukdatum: 25.02.2010

Nr.: 83005

Pagina 4 van 4

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

Transport-category: 3 *: E

Zeevervoer

IMDG-Klasse : 8 UN-Nummer : 1903 Tekens : 8 IMDG-Verpakkingsgroep : III

EmS : F-A, S-B Marine pollutant : no

Juiste ladingnaam

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (POLYAMINES, DIDECYLMETHYLAMMONIUMPROPIONATE, SOLUTION)

Luchtvervoer

ICAO/IATA-Klasse : 8 UN/ID-Nummer : 1903 Tekens : 8 ICAO-Verpakkingsgroep : III

Juiste ladingnaam

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

15. Wettelijk verplichte informatie**Etikettering**

Gevaarsymbolen : C - Bijtend

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten wordenN,N-Bis(3-aminopropyl)dodecylamine
Didecylmethylammoniumpropionaat**R-zinnen**

- 22 Schadelijk bij opname door de mond.
34 Veroorzaakt brandwonden.

S-zinnen

- 02 Buiten bereik van kinderen bewaren.
26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
28 Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel Water.
36/37/39 Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

EU-voorschriften

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

Informatie over nationale maatregelen

Waterverontreinigend-klasse (D) : 2 - watervervuilend

16. Overige informatie**De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

- 22 Schadelijk bij opname door de mond.
34 Veroorzaakt brandwonden.
35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.
36 Irriterend voor de ogen.
38 Irriterend voor de huid.
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
42/43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
50 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
62 Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid.
63 Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind.

Andere gegevens

Scholingsinformatie: Gebruiksaanwijzing op het etiket nakomen.

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract.

Anderingen

* data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)