

## STAMMOPUR RD 5

Datum: 26.02.2010

Nr.: 83008

Sida 1 av 4

**1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget****Namnet på ämnet eller beredningen**

STAMMOPUR RD 5

**Användning av ämnet eller beredningen**

Rengöringsmedel.

\*Endast för yrkesmässigt bruk.

**Namnet på bolaget/företaget**

Leverantör :	DR.H.STAMM GmbH	Ansvarig avdelning :	
Gatuadress :	Heinrichstr. 3-4	Telefon :	+49-(0)30-768 80-258
Stad :	D-12207 Berlin	E-post :	sdb@dr-stamm.de
Telefon :	+49-(0)30-768 80-280	Telefonnummer för nödsituationer :	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de		

**Ytterligare information**

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

**2. Farliga egenskaper****Klassificering**

Farobeteckningar : Irriterande

R-fraser:

Irriterar huden.

Risk för allvarliga ögonskador.

**3. Sammansättning/Information om beståndsdelar****Kemisk benämning ( Blandning )****Farliga komponenter**

EG-Nr.	CAS-Nr.	Kemiskt namn	Mängd/halt	Klassificering
213-791-2	7732-18-5	Vatten	60-80 %	
205-055-6	132-27-4	2-fenylfenol, natriumsalt, natrium-2-bifenylat	<7,0 %	Xn, Xi, N R22-37/38-41-50
200-661-7	67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	<6,5 %	F, Xi R11-36-67
	85711-69-9	C13-C17 sek. Alkansulfonat	<6,0 %	Xi R38-41
	68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated	<6,0 %	
257-573-7	51981-21-6	*N,N-bis(carboxylatometyl)-L-glutamate, Sodium salt	<3,0 %	
215-185-5	1310-73-2	kaustik soda, natriumhydroxid, natronlut	<1,5 %	C R35

Fullständig ordalydelse till varje R-fras finns i avsnitt 16

**4. Åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Byt indränkta kläder.

**Vid inandning**

---

**Vid hudkontakt**

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket Vatten och tvål.

**Vid ögonkontakt**

Spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. Vid uppträdande eller ihållande besvär sök ögonläkare.

**Vid nedsväljning**

Spola ur munnen genast och drick därefter mycket vatten. Framkallar inga kräkningar. Konsultera läkare.

**5. Brandbekämpningsåtgärder****Lämpliga släckmedel**

Vatten. Skum. Stänkvatten.

**Särskilda risker vid exponering som orsakas av ämnet eller preparatet i sig eller av förbränningsprodukter eller gaser som uppstår vid brand**

Vid brand kan uppstå: Kväveoxider (NOx). Koldioxid (CO2).

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal**

Skyddsklädsel.

## STAMMOPUR RD 5

Datum: 26.02.2010

Nr.: 83008

Sida 2 av 4

**Övrig information**

Materialet är inte brännbart. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

**6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****Personliga skyddsåtgärder**

Använd personlig skyddsutrustning.

**Miljöskyddsåtgärder**

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag.

**Saneringsmetoder**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Upptaget material behandlas enligt avsnitt omhändertagning.

**7. Hantering och lagring****Hantering****Rekommendation för säker hantering**

Speciella tekniska skyddsåtgärder är inte nödvändiga.

**Information om brand- och explosionskydd**

Produkten är inte: Brandfrämjande. Brandfarligt. explosiv.

**Lagring****Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Lagras enbart i originalbehållare. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Lagring-klass (VCI) : LGK 12

**8. Begränsning av exponeringen / Personligt skydd****Gränsvärden för exponering****Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar**

CAS-nr.	Ämne	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	f/ml	Kategori	Anm.
67-63-0	Isopropanol	150	350	.	NGV (8 h)	
		250	600	.	KTV (15 min)	
1310-73-2	Natriumhydroxid, inhalerbart damm	-	1	.	NGV (8 h)	
		-	2	.	KTV (15 min)	

**Begränsning av exponeringen****Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen**

Se kap. 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

**Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Ät, drick, rök och snusa ej på arbetsplatsen. Tvätta händer vid raster och efter arbetet.

**Andningsskydd**

Andningsskydd erfordras ej.

**Handskar**

Lämpligt material: PE (polyeten). NR (Naturkautschuk, Naturlatex). CR (polychloroprenes, Kloroprenkautschuk). NBR (Nitrithandskar). Butylgummi. FKM (Fluorkautschuk (Viton)).

**Ögonskydd**

Skyddsglasögon med sidoskydd.

**Hudskydd**

Skyddskläder: ej nödvändig.

**9. Fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna upplysningar**

Aggregationstillstånd : flytande  
Färg : klar gul  
Lukt : karaktäristisk

**Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation**

pH-värde (vid 20 °C) : 13,4 (conc.) 10,9 (1 %)

Provnormer  
DGF H-III 1

**Tillståndsväxlingar**

Smältemperatur : -5 °C  
Kokpunkt/kokpunktsintervall : >100 °C

## STAMMOPUR RD 5

Datum: 26.02.2010

Nr.: 83008

Sida 3 av 4

Flampunkt : ---

**Explosiva egenskaper**

ej Explosionsfara.

**Oxiderande egenskaper**

ej brandfrämjande.

Densitet (vid 20 °C) : 1,05 g/cm<sup>3</sup> DIN 12791

Vattenlöslighet : blandbar.

**10. Stabilitet och reaktivitet****Förhållanden som skall undvikas**

---

**Material som skall undvikas**

Syra, koncentrerad.

**Farliga sönderdelningsprodukter**

---

**11. Toxikologisk information****Frätande och irriterande effekter**

Irriterande effekt på ögat. irriterande.

**Sensibiliserande effekter**

ej sensibiliserande.

**12. Ekologisk information****Ekotoxicitet**

Vid sakkunnig inledning av låga koncentrationer i biologiska reningsverk är störningar av nedbrytningsaktiviteten av slammet ej att vänta.

**Persistens och nedbrytbarhet**

De tensider som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

**13. Avfallshantering****Rekommendation**

Tillordningen av avfallnyckelnumren /avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EAKV.

**Förorenad förpackning**

Kontaminerade förpackningar skall tömmas helt och kan efter återanvändas efter motsvarande rengöring.

**14. Transportinformation****Ytterligare information**

Ej farligt gods enligt transportreglerna

**15. Gällande föreskrifter****Märkning**

Farosymboler : Xi - Irriterande

**R-fraser**

38 Irriterar huden.

41 Risk för allvarliga ögonskador.

**S-fraser**

02 Förvaras oåtkomligt för barn.

26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

37/39 Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

**EU-föreskrifter**

1999/13/EG (VOC) : 6,4 % (67,2 g/l)

**Nationella bestämmelser**

Vattenförorenande-klass (D) : 2 - farlig för vattenkvaliteten

**16. Annan information****Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3**

11 Mycket brandfarligt.

22 Farligt vid förtäring.

35 Starkt frätande.

**STAMMOPUR RD 5**

Datum: 26.02.2010

Nr.: 83008

Sida 4 av 4

- 36 Irriterar ögonen.
- 37/38 Irriterar andningsorganen och huden.
- 38 Irriterar huden.
- 41 Risk för allvarliga ögonskador.
- 50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- 67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

**Ytterligare information**

Skolningstips: Bruksanvisning på etiketten iakttas.

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produktgenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

**Ändringar från den föregående versionen**

\* Data har ändrats gentemot tidigare version

---

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*