

STAMMOPUR GR

Datum: 25.02.2010

Nr.: 83006

Sida 1 av 4

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

STAMMOPUR GR

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 : Frätande

R-fraser:

Frätande.

3. Sammansättning/Information om beståndsdelar

Kemisk benämning (Blandning)

Farliga komponenter

EG-Nr.	CAS-Nr.	Kemiskt namn	Mängd/halt	Klassificering
231-633-2	7664-38-2	fosforsyra ... %	<60 %	C R34
213-791-2	7732-18-5	Vatten	20-30 %	
	68439-50-9	C12-C14 Fettalkoholetoxilat	<10,0 %	Xn, Xi, N R22-41-50
264-151-6	63449-41-2	(C8-18)Alkylbenzyltrimetylammoniumklorid	<5,0 %	Xn, C, N R21/22-34-50
235-741-0	12645-31-7	2-hexyl-2-etyl-polyfosfat ester	<2,0 %	C R34

Fullständig ordalydelse till varje R-fras finns i avsnitt 16

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

Tag genast av alla nedstänkta kläder.

Vid inandning

Vid möjlig inandning av aerosoler/sprutdimma/droppar: Konsultera läkare. Sörj för god ventilation.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten och tvål. Vid hudirritationer sök genast läkare.

Vid ögonkontakt

Spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. 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). Fosforoxider.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Särskild utrustning vid brandbekämpning: Använd lämpligt andningsskydd. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Övrig information

Materialet är inte brännbart. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

STAMMOPUR GR

Datum: 25.02.2010

Nr.: 83006

Sida 2 av 4

Personliga skyddsåtgärder

Avvisa oskyddade personer. Undvik att vistas på läsidan. Vid inverkan av ångor, damm och aerosoler skall andningsskydd användas. Personer bringas i säkerhet.

Miljöskyddsåtgärder

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag. Ytmässigt utspridning förhindras (t. ex. genom indämning eller oljespärar).

Saneringsmetoder

Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna. Upptaget material behandlas enligt avsnitt omhändertagning. Lämpligt material till upptagning: Sand universalbindemedel. torr jord. Sågsån.

7. Hantering och lagring
Hantering
Rekommendation för säker hantering

Det rekommenderas att organisera samtliga arbetsförfaranden på så sätt, att följande uteslutas: hudkontakt. ögonkontakt.

Information om brand- och explosionsskydd

Produkten är inte: Brandfrämjande. Brandfarligt. Explosionsfara.

Lagring
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

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

Lagring-klass (VCI) : LGK 8 B

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

CAS-nr.	Ämne	ml/m ³	mg/m ³	f/ml	Kategori	Anm.
7664-38-2	Fosforsyra	-	1		NGV (8 h)	
		-	3		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.
Tag genast av alla nedstänkta kläder.
Tvätta händer vid raster och efter arbetet.

Andningsskydd

Andningsskydd erfordras ej.

Handskar

Lämpligt material: PVC (Polyvinylklorid). PE (polyeten). NR (Naturkautschuk, Naturlatex). CR (polychloroprenes, Kloroprenkautschuk). NBR (Nitrithandskar). Butylgummi. FKM (Fluorkautschuk (Viton)).
genombrottstid: >480 min. Materialets genombrottstid och källegenskaper skall tas hänsyn till.

Ögonskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

Laboratorierock.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper
Allmänna upplysningar

Aggregationstillstånd : flytande
Färg : klar gul
Lukt : karaktäristisk

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

pH-värde (vid 20 °C) : 0,7 (conc.) 1,9 (1 %)

Provnormer
DGF H-III 1

Tillståndsväxlingar

Smälttemperatur : -20 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall : 100 °C

STAMMOPUR GR

Datum: 25.02.2010

Nr.: 83006

Sida 3 av 4

Sublimeringspunkt : n.a.
Mjukningspunkt : n.a.
Flampunkt : ej antändbar

Explosiva egenskaper

ej Explosionsfara.

Oxiderande egenskaper

ej brandfrämjande.

Densitet (vid 20 °C) : 1,40 g/cm³ DIN 12791

Vattenlöslighet (vid 20 °C) : fullständig/t blandbar

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

Alkaler (lut), koncentrerad. Alkalimetaller.

Farliga sönderdelningsprodukter

11. Toxikologisk information**Akut toxicitet**

Akut toxicitet, oral LD50: 1530 mg/kg, Råtta.
Akut toxicitet, dermal LC50: 1,69 mg/l 1h, Råtta.
Uppgifterna hänsyftar till huvudkomponenten.

Frätande och irriterande effekter

Retande inverkan på huden: frätande. Irriterande effekt på ögat. frätande.

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**Landtransport (ADR/RID)**

ADR/RID-klass : 8 UN-Nr. : 1805 ADR/RID-Förpackningsgrupp : III
Faroklass nummer : 80 ADR/RID-Varningsetikett : 8 Klassificeringskod : C1

Transportbenämning

PHOSPHORIC ACID SOLUTION

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

Transport-category: 3 *: E

Sjötransport/sjöfrakt

IMDG-klass : 8 UN-Nr. : 1805 Varningsetikett : 8 IMDG-Förpackningsgrupp : III
EmS : F-A, S-B Marine pollutant : no

Transportbenämning

PHOSPHORIC ACID SOLUTION

Flygtransport/flygfrakt

ICAO/IATA-klass : 8 UN/ID-Nr. : 1805 Varningsetikett : 8 ICAO-Förpackningsgrupp : III

Transportbenämning

PHOSPHORIC ACID SOLUTION

15. Gällande föreskrifter**Märkning**

STAMMOPUR GR

Datum: 25.02.2010

Nr.: 83006

Sida 4 av 4

Farosymboler : C - Frätande

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

fosforsyra ... %

R-fraser

34 Frätande.

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) : 0 % (0 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**

21/22 Farligt vid hudkontakt och förtäring.

22 Farligt vid förtäring.

34 Frätande.

41 Risk för allvarliga ögonskador.

50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Skolningstips: Bruksanvisning på etiketten iakttas.

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper 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.)