

TICKOPUR R 22

Datum: 05.03.2010

Nr.: 83019

Sida 1 av 3

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

TICKOPUR R 22

Användning av ämnet eller beredningen

Rengöringsmedel.

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		
Internet :	www.dr-stamm.de	Telefonnummer för nödsituationer :	+49-(0)30-768 80-280

Ytterligare information

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

2. Farliga egenskaper**Klassificering**

Denna beredning är inte klassificerad som farlig enligt Direktiv 1999/45/EG.

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	75-85 %	
230-785-7	7320-34-5	Tetrakaliumpyrofosfat	<7,0 %	
	111798-26-6	Phosphoric acid ester, sodium-salt	<6,0 %	Xi R36/38
229-912-9	10213-79-3	Natriummetasilikat	<3,0 %	C, Xi R34-37
257-573-7	51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt	<1,5 %	
268-938-5	68155-09-9	C8-C18 Aminoxides	<1,0 %	Xi R38-41-52

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.

Övrig information

Materialet är inte brännbart. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

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

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

TICKOPUR R 22

Datum: 05.03.2010

Nr.: 83019

Sida 2 av 3

Miljöskyddsåtgärder

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

SaneringsmetoderTas 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 ³	mg/m ³	f/ml	Kategori	Anm.
10213-79-3	Natriummetasilikat		1,5		NGV (8 h) KTV (15 min)	DFG DFG

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: ej nödvändig.

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) : 12,8 (conc.) 9,8 (1 %)

Provnormer
DGF H-III 1**Tillståndsväxlingar**Smälttemperatur : -8 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall : >100 °C
Flampunkt : ---**Explosiva egenskaper**

ej Explosionsfara.

Oxiderande egenskaper

ej brandfrämjande.

Densitet (vid 20 °C) : 1,10 g/cm³ DIN 12791

Vattenlöslighet : blandbar.

TICKOPUR R 22

Datum: 05.03.2010

Nr.: 83019

Sida 3 av 3

10. Stabilitet och reaktivitet**11. Toxikologisk information****Frätande och irriterande effekter**

Irriterande effekt på ögat. svagt 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. Produkten är alkalisk. Får ej ledas i avloppet till reningsverk utan förbehandling.

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****EU-föreskrifter**

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

Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D) : 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

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

34	Frätande.
36/38	Irriterar ögonen och huden.
37	Irriterar andningsorganen.
38	Irriterar huden.
41	Risk för allvarliga ögonskador.
52	Skadligt för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Skolningstips: Bruksanvisning på etiketten iakttas.

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

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