

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

STAMMOPUR AG

**Anvendelse af stoffet eller præparatet**

Rengøringsmiddel.

\*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**

Denne blanding er ikke klassificeret som farlig iht. Direktiv 1999/45/EC.

**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	60-80 %	
200-573-9	64-02-8	Tetranatriumetylendiamintetraacetat	<25,0 %	Xn R22-36
201-069-1	5949-29-1	Citronsyre	<6,0 %	Xi R36
207-838-8	497-19-8	natriumcarbonat	<3,0 %	Xi R36
309-206-8	100085-64-1	Amphoteric tenside, betain	<0,1 %	Xi R36/38

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

**4. Førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Tilsmudset tøj skal skiftes.

**Hvis det indåndes**

---

**I tilfælde af hudkontakt**

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder Vand og sæbe.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. Ved optrædende eller vedvarende lidelse opsøg 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).

**Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet**

Beskyttelsesbeklædning.

**Andre informationer**

Materialet er ikke brændbart. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

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

Brug personlig beskyttelsesudrustning.

**Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob.

**Metoder til oprensning, f.eks.**

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).  
Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

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

Specielle tekniske sikkerhedsforholdsregler er ikke påkrævet.

**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 12

**8. Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler****Grænseværdier for eksponering****Øvrige råd-Kontrolparametre**

Indeholder ingen stoffer i mængder over koncentrationsgrænserne, som der er bestemt en arbejdspladsgrænseværdi for.

**Eksponeringskontrol****Foranstaltninger til kontrol af erhvervmæssig eksponering**

Se kap. 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

**Hygiejniske foranstaltninger**

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

**Åndedrætsværn**

Åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

**Håndværn**

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

**Øjenværn**

Stelbriller.

**Hudværn**

Beskyttelse af kroppen påkræves ikke.

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

Tilstandsform : flydende  
Farve : klar gul  
Lugt : karakteristisk

**Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø**

pH-værdien (ved 20 °C) : 8,0 Metode  
DGF H-III 1

**Tilstand-ændringer**

Smeltepunkt : -18 °C  
Kogepunkt : >100 °C  
Flammepunkt : ---

**Eksplosive egenskaber**

ikke Eksplosiv.

**Oxidierende egenskaber**

ikke brandnærende.

Relativ massefylde (ved 20 °C) : 1,20 g/cm<sup>3</sup> DIN 12791  
Vandopløselighed : blandbar.

**10. Stabilitet og reaktivitet****Forhold som skal undgås**

---

**Materialer som skal undgås**

---

**Farlige nedbrydningsprodukter**

---

**11. Toksikologiske oplysninger****Ætsende og lokalirriterende virkninger**

Virker irriterende i øjnene. let irriterende.

**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****Andre oplysninger**

Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

**15. Oplysninger om regulering****Etikettering****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

Blandingen behøver ikke mærkes efter direktiv 1999/45/EF henholdsvis efter tillæg VI til direktiv 67/548/EØF.

**EU oplysninger om regulering**

1999/13/EF (VOC) : VOC-værdi (i g/l): 0

**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.
36	Irriterer øjnene.
36/38	Irriterer øjnene og huden.

**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.)*