

## STAMMOPUR DR

Trükkimise kuupäev: 25.02.2010

Nr: 83003

Lehekülg 1 / 4-st

**1. Aine/valmistise ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine****Aine või valmistise identifitseerimine**

STAMMOPUR DR

**Aine/valmistise kasutamine**

desinfektsioonivahend.

\*Ainult erialastele kasutajatele.

**Äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**

Firma nimi :	DR.H.STAMM GmbH	Teavet annab :	
Tänav :	Heinrichstr. 3-4	Telefon :	+49-(0)30-768 80-258
Koht :	D-12207 Berlin	E-kiri :	sdb@dr-stamm.de
Telefon :	+49-(0)30-768 80-280		
Internet :	www.dr-stamm.de	Hädaabitelefoni :	+49-(0)30-768 80-280

**Lisateave**

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

**2. Ohtude identifitseerimine****Klassifikatsioon**

Ohutunnus : Sööviv, Kahjulik

R-laused:

Kahjulik sissehingamisel ja allaneelamisel.

Põhjustab söövitust.

Võib põhjustada ülitundlikkust sissehingamisel ja kokkupuutel nahaga.

**3. Koostis/teave koostisainete kohta****Kemikaali iseloomustus ( Segu )****Ohtlikud koostisosad**

EÜ-nr.	CAS-nr.	Nimetus	Osa	Klassifikatsioon
213-791-2	7732-18-5	Water	60-80 %	
200-661-7	67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	<10,0 %	F, Xi R11-36-67
230-525-2	7173-51-5	Didecyldimethylammonium chloride	8,0 %	C, Xn, N R22-34-50
203-856-5	111-30-8	1,5-pentanedial, glutaral, glutaraldehyde	6,0 %	T, C, N R23/25-34-42/43-50
	68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated	<5,0 %	
268-938-5	68155-09-9	C8-C18 Aminoxides	<1,0 %	Xi R38-41-52

Nimetatud R-lause leiate lõigust 16 täielikus redaktsioonis.

**4. Esmaabimeetmed****Üldine teave**

Võtta koheselt seljast saastunud riietus.

**Sissehingamisel**

Aerosoolide/pihustusudu/pritsmete võimaliku sissehingamise korral: Pidada nõu arstiga. Tagada värske õhu juurdevool.

**Kokkupuutel nahaga**

Nahale sattumisel pesta kohe rohke: Vesi ja seep. Nahaärrituste korral pöörduda arsti poole.

**Silma sattumisel**

Avatud laugudega silmi tuleb kohe 10 kuni 15 minutit voolava vee all loputada. Pöörduda silmaarsti poole.

**Allaneelamisel**

Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett. Oksendamist mitte esile kutsuda. Pidada nõu arstiga.

**5. Tulekustutusmeetmed****Sobivad kustutusvahendid**

Vesi. vaht. Pihustatav vesi.

**Erilised kokkupuuteohud, mis tulenevad ainest või valmistisest endast, põlemissaadustest või tekkivatest gaasidest**

Tulekahju korral võivad tekkida: lämmastikoksiidid (NOx). Süsinikdioksiid (CO2).

**Tuletõrjajate kasutatavad erilised kaitsevahendid**

Spetsiaalne kaitsevarustus tulekahju kustutamisel: Kasutada sobivat hingamiseldite kaitsevahendit. Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist.

## STAMMOPUR DR

Trükkimise kuupäev: 25.02.2010

Nr: 83003

Lehekülg 2 / 4-st

**Lisateave**

Materjal ei ole võimeline iseseisvalt põlema. Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega.

**6. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda****Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud, näiteks**

Hoida kaitsevahenditeta isikud eemal. Jääda tuulepoolsele küljele. Aurude, tolmu ja aerosoolide esinemise korral eest kanda hingamisteede kaitsevahendit. Juhatada inimesed ohutusse kohta.

**Keskkonnavalasid ettevaatusabinõud, näiteks**

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Takistada laialivalgumist (nt tammide või õlitökete abil).

**Puhastusmeetodid, näiteks**

Saastunud esemed ja põrand tuleb keskkonnakaitse eeskirju järgides põhjalikult puhastada. Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmeäritlus. Absorbeerimiseks sobiv materjal: liiv universaalne sideaine. muld. saepuru.

**7. Käitlemine ja hoidmine****Käitlemine****Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta**

Soovitav on organiseerida kõiki tööprotsesse nii, et alljärgnev oleks välistatud: nahale sattumine. Silma sattumine.

**Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta**

Toode ei ole: Oksüdeeriv. Tuleohtlik. Plahvatusohtlik.

**Hoiustamine****Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele**

Hoida ainult originaalpakendis.

Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödad.

Sandelio klase (VCI) :

LGK 8 B

**8. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse****Ohutegurite piirnormid****Kokkupuute vältimine****Ohtlike ainete kokkupuute vältimine töökeskkonnas**

Vt peatükk 7. Kaugemale ulatuvad abinõud ei ole vajalikud.

**Kaitse- ja hügieenivahendid**

Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud.

Võtta koheselt seljast saastunud riietus.

Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta.

**Hingamisteede kaitsmine**

Hingamiselundite kaitse ei ole vajalik.

**Käte kaitsmine**

Sobiv materjal: PVC (polüvinüülkloriid). PE (polüetüleen). NR (Looduslik kautšuk, naturaalne lateks). CR (polükloropreen, Kloropreenkautšuk). NBR (nitriilkummi). Butüülkautšuk. FKM (Fluorkummi (Viton)).

kindamaterjali läbimisaeg (maksimaalne kasutusaeg): >480 min. Võtta arvesse materjali läbimisaega ja omadusi.

**Silmade kaitsmine**

Raamidega prillid.

**Naha kaitsmine**

Laborikittel.

**9. Füüsikalised ja keemilised omadused****Üldine teave**

Olek : vedel  
Värvus : selge kollane  
Lõhn : iseloomulik

**Tervise, ohutuse ja keskkonnaga seotud oluline teave**

pH-väärtus ( juures 20 °C) : 6,3 (conc.) 7,0 (1 %)      Testimisnorm  
DGF H-III 1

**Aine oleku muutused**

Sulamistemperatuur : -12 °C  
Keemistemperatuur : 100 °C  
Sublimatsioonitemperatuur : n.a.  
Pehmenemispunkt : n.a.  
Leekpunkt : mittesüttiv

## STAMMOPUR DR

Trükkimise kuupäev: 25.02.2010

Nr: 83003

Lehekülg 3 / 4-st

**Plahvatavus**

mitte Plahvatusohtlik.

**Oksüdeerimisomadused**

mitte oksüdeeriv.

Tihedus ( juures 20 °C ) : 1,00 g/cm<sup>3</sup> DIN 12791

Lahustuvus vees ( juures 20 °C ) : täielik segunev

**10. Püsivus ja reaktsioonivõime****Väljitavad materjalid**

Hape, kontsentreeritud.

**11. Teave toksilisuse kohta****Ärritav ja söövitav toime**

Nahaärritus: ärritav. Silmaärritus: sööbiv.

**Sensibiliseeriv toime**

Võib põhjustada ülitundlikkust sissehingamisel ja kokkupuutel nahaga.

**12. Ökoloogiline teave****Ökotoksilisus**

Väheste kontsentratsioonide nõuetekohane juhtimine adapteeritud biopuhastitesse ei häiri aktiivmuda abil toimuvaid lagundamisprotsesse.

**13. Jäätmekäitlus****Jäätmete arvestus**

Jäätmekoodid/jäätmenimetused tuleb määrata vastavalt Euroopa jäätmekataloogi määrusele (EAKV) tööstusharude ja käitluse spetsiifikast lähtudes.

**Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid**

Saastunud pakendid tuleb täielikult tühjendada ja pärast nõuetekohast puhastamist saab neid taaskasutada.

**14. Veonõuded****Maismaaveod (ADR/RID)**

ADR/RID-klass : 8

ÜRO number : 1903

ADR/RID-pakendirühm : III

Ohu number : 80

Ohusilt : 8

Klassifitseerimise kood : C9

**Saadetise pärisnimi**

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

**Muu asjakohane teave (Maismaaveod )**

3 \*: E

**Mereveod**

IMDG-klass : 8

ÜRO number : 1903

Ohusilt : 8

IMDG-pakendirühm : III

EmS : F-A, S-B

Marine pollutant : no

**Saadetise pärisnimi**

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (GLUTARALDEHYDE, SOLUTION)

**Õhuveo**

ICAO/IATA-klass : 8

ÜRO/ID number : 1903

Ohusilt : 8

ICAO-pakendirühm : III

**Saadetise pärisnimi**

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Glutaraldehyde, solution)

**15. Kohustuslik teave märgistusel****Märgistamine**

Ohusümbolid :

C - Sööbiv

**Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud**

Didecyldimethylammonium chloride

1,5-pentanedial, glutaral, glutaraldehyde

**R-laused**

20/22

Kahjulik sissehingamisel ja allaneelamisel.

34

Põhjustab söövitust.

42/43

Võib põhjustada ülitundlikkust sissehingamisel ja kokkupuutel nahaga.

**S-laused**

02

Hoida lastele kättesaamatust kohas.

26

Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole.

28

Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Water.

36/37/39

Kanda sobivat kaitseriietust, -kindaid ja silmade või näokaitset.

## STAMMOPUR DR

Trükkimise kuupäev: 25.02.2010

Nr: 83003

Lehekülg 4 / 4-st

**EL reguleerivad õigusaktid**

1999/13/EÜ (VOC) : 10,08 % (102,816 g/l)

**Riiklikud õigusaktid**

Pavojingumo vandeniuu klase (D) : 2 - vettohistav

**16. Muu teave****Peatükkides 2 ja 3 viidatud R-lausetes täielik tekst**

- 11 Väga tuleohtlik.
- 20/22 Kahjulik sissehingamisel ja allaneelamisel.
- 22 Kahjulik allaneelamisel.
- 23/25 Mürgine sissehingamisel ja allaneelamisel.
- 34 Põhjustab söövitust.
- 36 Ärritab silmi.
- 38 Ärritab nahka.
- 41 Silmade kahjustamise tõsine oht.
- 42/43 Võib põhjustada ülitundlikkust sissehingamisel ja kokkupuutel nahaga.
- 50 Väga mürgine veeorganismidele.
- 52 Kahjulik veeorganismidele.
- 67 Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

**Lisateave**

Koolitusjuhised: Järgida etiketil olevat kasutusjuhendit.

**Muudatused**

\* Andmeid võrreldes eelmise versiooniga muudetud

---

*(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)*