

## STAMMOPUR DR 2 / Product cancelled, 31.12.2007

Spausdinimo data: 25.02.2010

Nr.: 83004

Puslapis 1 iš 4

**1. Cheminės medžiagos ir (arba) preparato ir bendrovės ir (arba) įmonės pavadinimas****Medžiagos arba preparato tapatumo nustatymas**

STAMMOPUR DR 2 / Product cancelled, 31.12.2007

**Medžiagos ar preparato paskirtis**

dezinfekavimo priemonė.

\*Tik specialistams.

**Įmonės pavadinimas**

Įmonė :	DR.H.STAMM GmbH	Atsakingas skyrius :	
Adresas :	Heinrichstr. 3-4	Telefonas :	+49-(0)30-768 80-258
Miestas :	D-12207 Berlin	El. paštas :	sdb@dr-stamm.de
Telefonas :	+49-(0)30-768 80-280	Telefonas skubiai informacijai suteikti :	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de		

**Kiti duomenys**

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

**2. Galimi pavojai****Klasifikacija**

Pavojingumo nuorodos : Ardanti (ėsdinanti), Kenksminga, Aplinkai pavojinga

R-frazės:

Kenksminga prarijus.

Stipriai nudegina.

Labai toksiška vandens organizmams.

**3. Sudėtis ir informacija apie komponentus**

Cheminės charakteristikos ( Mišinys )

**Pavojingos sudedamosios medžiagos**

EB-nr.	CAS-nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis	Priskyrimas tam tikrai kategorijai
213-791-2	7732-18-5	Water	60-70 %	
219-145-8	2372-82-9	N,N-Bis(3-aminopropyl)dodecylamine	21,0 %	C, Xn, N R22-35-50
230-525-2	7173-51-5	Didecyldimethylammonium chloride	14,0 %	C, Xn, N R22-34-50
215-181-3	1310-58-3	kalio hidroksidas; kalio šarmas HKO	<2,5 %	Xn, C R22-35
225-768-6	5064-31-3	Nitilotriacetic Acid Trisodium Salt	<2,5 %	Xi R36/38

(Pažodinis nurodytų R sakinių tekstas yra 16-oje pastraipoje)

**4. Pirmosios pagalbos priemonės****Bendrieji nurodymai**

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.

**Įkvėpus**

Esant galimybei įkvėpti aerozolių/garų/lašų: Pasikonsultuokite su gydytoju. Įleiskite gryno oro.

**Patekus ant odos**

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti: Vanduo ir muilas. Sudirginus odą kreipkitės į gydytoją.

**Patekus į akis**

Nedelsdami atmerkę voką 10-15 minučių skalaukite akį tekančiu vandeniu. Kreipkitės į oftalmologą.

**Prarijus**

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens. Nesukelkite vėmimo. Pasikonsultuokite su gydytoju.

**5. Priešgaisrinės priemonės****Tinkamos ugnies gesinimo priemonės**

Vanduo. Putos. Purškiamas vanduo.

**Specialius poveikio rizikos veiksnius, susijusius su pačia medžiaga ar preparatu, degimo produktais, susidarantiomis dujomis**

Gaisro metu gali susidaryti: Azoto oksidai (NOx). Anglies dioksidas (CO2).

**Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams**

Ypatinga apsauginė įranga gesinant gaisrą: Naudokite tinkamą kvėpavimo organų apsaugą. Gaisro arba sprogoimo atveju neįkvėpti dūmų.

**Papildomi nurodymai**

Medžiaga nedegi. Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

**6. Avarijų likvidavimo priemonės****Asmenines atsargumo priemonės, tokias kaip**

Laikykite atokiau neapsaugotus asmenis. Likite prieš vėją. Susidarius garams, dulkėms ir aerozoliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą. Nuveskite žmones į saugią vietą.

**Aplinkos teršimo prevencijos priemonės, tokias kaip**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).

**Valymo procedūras**

Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas. Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas". Surinkimui tinkama medžiaga: Smėlis universalus rišiklis. žemė. Pjuvenos.

**7. Naudojimas ir sandėliavimas****Tvarkymas****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Rekomenduojama darbus organizuoti taip, kad būtų išvengta: kontaktas su oda. Kontaktas su akimis.

**Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sproginimo pavojaus**

Produktas yra ne: Skatinantis degimą. Degi. Sprogstamas.

**Laikymas****Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Laikykite tik originalioje talpoje.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Sandėlio klasė (VCI) :

LGK 8 B

**8. Poveikio prevencijos priemonės ir asmens apsauga****Poveikio ribinės vertės****Poveikio kontrolės priemonės****Poveikio darbe kontrolės priemonės**

Žr. skyrių 7. Nereikia imtis jokių papildomų priemonių.

**Saugos ir higienos priemonės**

Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti.

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

**Kvėpavimo takų apsauga**

Kvėpavimo organų apsauga nebūtina.

**Rankų apsauga**

Tinkama medžiaga: PVC (Polivinilchloridas). PE (polietilenas). NR (Natūralus kaučiukas, Natūralus lateksas). CR (polichloroprenas, chloropreno kaučiukas). NBR (Nitrilinis kaučiukas). Butilo kaučiukas. FKM (Fluorintas elastomeras). prasiskverbimo laikas (maksimali dėvėjimo trukmė): >480 min. Atsižvelkite į medžiagos susidėvėjimo laiką ir pradines savybes.

**Akių apsauga**

Akiniai su rėmeliais.

**Odos apsauga**

Laboratorinė prijuostė.

**9. Fizikinės ir cheminės savybės****Bendro pobūdžio informacija**

Agregatinė būsena : skystas  
Spalva : skaidrus geltonas  
Kvapaspas : būdingas

**Svarbi informacija apie sveikatą, saugą ir aplinką**

pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C) : 13,0 (conc.) 11,0 (1 %) Bandymo metodų standartai  
DGF H-III 1

**Būklės pokyčiai**

Lydimosi temperatūra : -18 °C  
Virimo temperatūra : 100 °C  
Sublimacijos temperatūra : n.a.  
Suminkštėjimo temperatūra : n.a.  
Pliūpsnio temperatūra : nedegus

**STAMMOPUR DR 2 / Product cancelled, 31.12.2007**

Spausdinimo data: 25.02.2010

Nr.: 83004

Puslapis 3 iš 4

**Sprogumo savybės**

ne sprogstamas.

**Oksiduojančiosios savybės**

ne skatinantis degimą.

Tankis (temperatūroje 20 °C) : 1,005 g/cm<sup>3</sup> DIN 12791  
Tirpumas vandenyje (temperatūroje 20 °C) : pilnas maišomas

**10. Stabilumas ir reakingumas****Vengtinios medžiagos**

Rūgštis, koncentruotas.

**11. Toksikologinė informacija****Ūmus toksiškumas**

Ūmus toksiškumas, oralinis LD50: 800 mg/kg Žiurkė. Bandytas buvo atliktas su panašia formuluote.

**Dirginantis bei ėsdinantis poveikis**

Dirginantis poveikis odai: labai dirginantis. Dirginantis poveikis akims: labai dirginantis.

**Jautrinantis poveikis**

nedidindantis jautrumo.

**12. Ekologinė informacija****Ekotoksiškumas**

Nedidelę koncentraciją teisingai leidžiant į adaptuotus biologinius vandenvals įrenginius, aktyvintojo dumblo skaidymas nesutriks.

**13. Atliekų tyarkymas****Šalinimo aplinkybės**

Atliekų kodai/atliekų pavadinimai turi būti paskirti pagal EAK, priklausomai nuo srities ir technologijų.

**Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Užterštas pakuotes visiškai ištuštinkite ir atitinkamai išvalę vėl galite jas panaudoti.

**14. Informacija apie gabenimą****Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

ADR/RID-klasė : 8 JT numeris : 1903 ADR/RID pakavimo grupė : III  
Pavojaus numeris : 80 Galimo pavojaus rūšys : 8 Klasifikacinis kodas : C9

**Tinkamas krovinio pavadinimas**

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

**Kita tinkama informacija (Transportavimas sausumos keliu)**

3 \*: E

**Jūrų transportas**

IMDG-klasė : 8 JT numeris : 1903 Galimo pavojaus rūšys : 8 IMDG-pakavimo grupė : III  
EmS : F-A, S-B Marine pollutant : no

**Tinkamas krovinio pavadinimas**

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION, POLYAMINES, SOLUTION)

**Oro transportas**

ICAO/IATA-klasė : 8 JT/ID numeris : 1903 Galimo pavojaus rūšys : ICAO-pakavimo grupė : III

**Tinkamas krovinio pavadinimas**

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Potassium hydroxide solution, Polyamines, solution)

**15. Informacija apie reglamentavimą****Ženklimas**

Pavojų simboliai : C - Ardanti (ėsdinanti); N - Aplinkai pavojinga

**Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje**

N,N-Bis(3-aminopropyl)dodecylamine  
Didecyldimethylammonium chloride  
kalio hidroksidas; kalio šarmas HKO

**R frazių**

22 Kenksminga prarijus.  
35 Stipriai nudegina.  
50 Labai toksiška vandens organizmams.

**S frazių**

02 Saugoti nuo vaikų.

**STAMMOPUR DR 2 / Product cancelled, 31.12.2007**

Spausdinimo data: 25.02.2010

Nr.: 83004

Puslapis 4 iš 4

- |          |  |
|----------|--|
| 26       | Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.                                  |
| 28       | Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti Water.   |
| 36/37/39 | Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mėvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. |

**Nacionaliniai normatyvai**

Pavojingumo vandeniui klasė (D) : 2 - pavojingas vandeniui

**16. Kita informacija****2 ir 3 skyriuose paminėtų R frazių pilnas tekstas**

- |       |                                     |
|-------|-------------------------------------|
| 22    | Kenksminga prarijus.                |
| 34    | Nudegina.                           |
| 35    | Stipriai nudegina.                  |
| 36/38 | Dirgina akis ir odą.                |
| 50    | Labai toksiška vandens organizmams. |

**Kita informacija**

Nuorodos dėl mokymų: Atkreipkite dėmesį į ant etiketės esančias naudojimosi instrukcijas.

**Pakeitimai**

\* Ankstesnėje versijoje pateikti duomenys pakeisti

---

*(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)*