

**STAMMOPUR DB**

Datum vydání: 24.02.2010

Č.: 83002

Strana 1 z 4

**1. Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku**
**Identifikace látky nebo přípravku**

STAMMOPUR DB

**Použití látky nebo přípravku**

dezinfekční prostředek. Disinfection and cleaning of burs, ready for use.

\*Pouze pro profesionální uživatele.

**Identifikace společnosti nebo podniku**

Firma :	DR.H.STAMM GmbH	Informační oblast :	
Název ulice :	Heinrichstr. 3-4	Telefon :	+49-(0)30-768 80-258
Místo :	D-12207 Berlin	e-mail :	sdb@dr-stamm.de
Telefon :	+49-(0)30-768 80-280	Telefonní číslo pro naléhavé situace :	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de		

**Jiné údaje**

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

**2. Identifikace nebezpečnosti**
**Klasifikace látky nebo přípravku podle zákona**

Označení nebezpečnosti : Dráždivý

R-věty:

Hořlavý.

Dráždí oči a kůži.

Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

**3. Složení/informace o složkách**
**Chemická charakteristika ( Směs )**
**Nebezpečné složky**

Číslo ES	Číslo CAS	Název	Hmotnost	Klasifikace látky nebo přípravku podle zákona
213-791-2	7732-18-5	Water	60-70 %	
200-661-7	67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol	30,0 %	F, Xi R11-36-67
215-185-5	1310-73-2	Hydroxid sodný	<1,0 %	C R35
215-540-4	1303-96-4	Sodium tetraborate decahydrate	<1,0 %	
	68155-20-4	Alkanolamides	<0,5 %	Xn, Xi R22-38-41-48/22
200-573-9	64-02-8	Ethylenediaminetetraacetic acid tetrasodium salt	<0,5 %	Xn R22-36
230-525-2	7173-51-5	Didecyldimethylammonium chloride	0,1 %	C, Xn, N R22-34-50

Plné znění uvedených R-vět najdete v odstavci 16.

**4. Pokyny pro první pomoc**
**Všeobecné pokyny**

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.

**Při vdechnutí**

Dbát na přívod čerstvého vzduchu.

**Při styku s kůží**

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím Voda a mýdlo. Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

**Při styku s očima**

Okamžitě otevřenou oční štěrbinu oplachovat 5-10 minut tekoucí vodou. Vyhledat očního lékaře.

**Při požití**

Okamžitě vypláchnout ústa a poté se pořádně napít vody. Nevyvolávat zvracení. Poradit se s lékařem.

**5. Opatření pro hašení požáru**
**Vhodná hasiva**

Voda. Pěna. Stříkající voda.

**Nevhodná hasiva**

silný vodní proud.

**Zvláštní nebezpečí**

V případě požáru mohou vznikat: Oxidy dusíku (NOx). Oxid uhličitý (CO2).

**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče**

Ochranný oděv.

**Další pokyny**Produkt není: Podporující požár.  
Přízpusobte hašení okolí.**6. Opatření v případě náhodného úniku****Preventivní opatření pro ochranu osob**

Použijte osobní ochrannou výstroj.

**Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí**

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

**Doporučené metody čištění a zneškodnění**Zachytit pomocí materiálu, který váže kapalinu (písek, křemelina, vazač kyseliny, univerzální vazač).  
Materiál zpracovat podle daných předpisů.**7. Zacházení a skladování****Pokyny pro zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Nevyžadují se žádná speciální technická ochranná opatření.

**Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

**Pokyny pro skladování****Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Skladujte jen v originálním balení. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Třída skladování (VCI) :

LGK 3A

**8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****Expoziční limity****Omezování expozice****Omezování expozice pracovníků**

Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

**Hygienická opatření**Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.  
Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce.**Ochrana dýchacích orgánů**

Nepotřebná ochrana dýchání.

**Ochrana rukou**Vhodný materiál: PE (polyetylen). NR (Přírodní kaučuk, Přírodní latex).  
CR (chloroprenový kaučuk, Chloroprénový kaučuk). NBR (Nitrilkaučuku).  
Butylkaučuk. FKM (Fluorový kaučuk (Viton)).**Ochrana očí**

Brýlový rám.

**Ochrana kůže**

Ochrana těla: nepotřebný.

**9. Fyzikální a chemické vlastnosti****Všeobecné informace**Skupenství : kapalný  
Barva : jasný, bezbarvý  
Zápach : po: Izopropanol.**Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí**pH (při 20 °C) : 13,1  
Metoda  
DGF H-III 1**Informace o změnách fyzikálního stavu**Bod tání/rozmezí bodu tání : -15 °C  
Bod varu/rozmezí bodu varu : >100 °C  
Bod vzplanutí : 28 °C**Výbušné vlastnosti**

není Nebezpečí výbuchu.

## STAMMOPUR DB

Datum vydání: 24.02.2010

Č.: 83002

Strana 3 z 4

**Oxidační vlastnosti**

není podporující požár.

Hustota (při 20 °C) : 0,96 g/cm<sup>3</sup> DIN 12791

Rozpustnost ve vodě : mísitelný.

**10. Stálost a reaktivita****Podmínky, kterým je třeba zamezit**

---

**Materiály, kterým je třeba zamezit**

Kyselina, koncentrovaný.

**Nebezpečné produkty rozkladu**

---

**11. Toxikologické informace****Podráždění/poleptání**

Dráždivé účinky na oči: dráždivý.

Dráždivé působení na pokožce: dráždivý.

**Senzibilizační účinek**

Nesenzibilizující.

**12. Ekologické informace****Ekotoxicita**

Při správné aplikaci nízké koncentrace se neočekávají poruchy v aktivitě odbourávání biologicky aktivního bahna v adaptovaných čistících zařízeních.

**13. Pokyny pro odstraňování****Nebezpečí, spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Přiřazení odpadových čísel/značení odpadu je potřeba provést podle oborů a specifik daných EAVK.

**Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

Kontaminované balení musí být dobře vyprázdněno a pak může být po odpovídajícím vyčištění znovu použito.

**14. Informace pro přepravu****Pozemní přeprava (ADR/RID)**

ADR/RID-třída nebezpečnosti : UN číslo : 1987 ADR/RID-obalová skupina : III

Identifikační číslo nebezpečnost : Bezpečnostní značka : 3 Klasifikační kód : F1

**Pojmenování látky pro přepravu**

ALKOHOLY, J.N. (tenze par při 50 °C je vyšší než 110 kPa)

**Další příslušné údaje (Pozemní doprava)**

3 \* D/E

**Přeprava po moři**

IMDG-třída nebezpečnosti : UN číslo : 1987 Bezpečnostní značka : 3 IMDG-obalová skupina : III

EmS : F-E, S-D Marine pollutant : no

**Pojmenování látky pro přepravu**

ALCOHOLS, N.O.S. (CONTAINS ISOPROPANOL, SOLUTION)

**Letecká přeprava**

ICAO/IATA-třída nebezpečnosti : Číslo UN/ID : 1987 Bezpečnostní značka : 3 ICAO-obalová skupina : III

**Pojmenování látky pro přepravu**

ALCOHOLS, N.O.S. (Contains Isopropanol, solution)

**15. Informace o předpisech****Označení**

Nebezpečné symboly : Xi - Dráždivý

**R-věty**

10 Hořlavý.

36/38 Dráždí oči a kůži.

67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

**S-věty**

16 Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

37/39 Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

**Informace o předpisech EU**

1999/13/ES (VOC) : 30 % (288 g/l)

**Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí**

Třída ohrožení vody (D) : 1 - látka mírně ohrožující vody

**16. Další informace****Plné znění R-vět vztahujících se k odstavci 2 a 3**

10	Hořlavý.
11	Vysoce hořlavý.
22	Zdraví škodlivý při požití.
34	Způsobuje poleptání.
35	Způsobuje těžké poleptání.
36	Dráždí oči.
36/38	Dráždí oči a kůži.
38	Dráždí kůži.
41	Nebezpečí vážného poškození očí.
48/22	Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici požíváním.
50	Vysoce toxický pro vodní organismy.
67	Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

**Jiné údaje**

Instruktažní pokyny: Přečtete si návod na použití na etiketě.

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr.

**Změny**

\* Údaje vzhledem k předchozí verzi sa pozměnily

---

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách budou vždy převzaty s posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*