1. Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku

Identifikace látky nebo přípravku

STAMMOPUR DR 8

Použití látky nebo přípravku

dezinfekční prostředek.
*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		
Internet :	www.dr-stamm.de	Telefonní číslo pro naléhavé situace :	+49-(0)30-768 80-280

Jiné údaje

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

2. Identifikace nebezpečnosti

Klasifikace látky nebo přípravku podle zákona

Označení nebezpečnosti : Žíravý, Zdraví škodlivý
R-věty:
Zdraví škodlivý při požití.
Způsobuje poleptání.

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	20-30 %	
203-786-5	110-63-4	Butane-1,4-diol	15-25 %	Xn R22
203-961-6	112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol	10-20 %	Xi R36
219-145-8	2372-82-9	N,N-Bis(3-aminopropyl)dodecylamine	9,9 %	C, Xn, N R22-35-50
	*94667-33-1	Didecylmethylammoniumpropionate	8,4 %	C, Xn, N R22-34-50
201-196-2	79-33-4	Lacitc acid	2-7 %	Xi R38-41
	68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated	2-7 %	
203-808-3	110-85-0	piperazin	1-5 %	Xn, C R62-63-34-42/43
200-449-4	60-00-4	Ethylenediaminetetraacetic acid	1-5 %	Xi R36
-	68515-73-1	Alkylpolyglycosid	1-5 %	Xi R41

Plné znění uvedených R-vět najdete v odstavci 16.

4. Pokyny pro první pomoc

Všeobecné pokyny

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.

Při vdechnutí

Při možném vdechnutí aerosolu/mlhy/vystříklých kapek: Poradit se s lékařem. 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.

Zvláštní nebezpečí

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

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

zvláštní ochranné vybavení při požáru: Použijte vhodnou ochranu dýchání. V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.

Další pokyny

Materiál není hořlavý. Přizpůsobte hašení okolí.

6. Opatření v případě náhodného úniku

Preventivní opatření pro ochranu osob

Nepřipustit nechráněné osoby. Zůstat na návětrné straně. Při působení par, prachu a aerosolů se musí používat ochranný dýchací přístroj. Přiveďte osoby do bezpečí.

Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Zamezte plošné expanzi (např. zahrazením nebo zablokováním).

Doporučené metody čistění a zneškodnění

Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí. Materiál zpracovat podle daných předpisů. Vhodný materiál k zachycení: Písek univerzální vazač. půda. Piliny.

7. Zacházení a skladování

Pokyny pro zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení

Je doporučeno uspořádat všechna pracovní jednání tak, aby bylo následující vyloučeno: kontakt s pokožkou. oční kontakt.

Opatření k ochraně proti požáru a vybuchu

Produkt není: Podporující požár. Hořlavý. Nebezpečí výbuchu.

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 8 B

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.
Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.
Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce.

Ochrana dýchacích orgánů

Nepotřebná ochrana dýchání.

Ochrana rukou

Vhodný materiál: PVC (Polyvinylchlorid). PE (polyetylen). NR (Přírodní kaučuk, Přírodní latex). CR (chloroprenový kaučuk, Chloroprénový kaučuk). NBR (Nitrilkaučuku). Butylkaučuk. FKM (Fluorový kaučuk (Viton)).
doba průniku (maximální doba nošení): >480 min. Časový průlom a pramenitost materiálu jsou k nahlédnutí.

Ochrana očí

Brýlový rám.

Ochrana kůže

Laboratorní zástěra.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Všeobecné informace

Skupenství :	kapalný
Barva :	jasný žlutý
Zápach :	charakteristický

Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

		Metoda
pH (při 20 °C) :	ve stavu dodání: 10,0	DGF H-III 1

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání/rozmezí bodu tání :	-20 °C
Bod varu/rozmezí bodu varu :	100 °C

Sublimační bod :	n.a.	
Bod meknutí :	n.a.	
Bod vzplanutí :	nehořlavý	

Výbušné vlastnosti

není Nebezpečí výbuchu.

Oxidační vlastnosti

není podporující požár.

Hustota (při 20 °C) :	1,02 g/cm³	DIN 12791
Rozpustnost ve vodě (při 20 °C) :	úplný mísitelný	

10. Stálost a reaktivita

Materiály, kterým je třeba zamezit

Kyselina, koncentrovaný.

11. Toxikologické informace

Akutní toxicita

Akutní toxicita, orální LD50: 2000-5000 mg/kg Krysa.

Podráždění/poleptání

Dráždivé působení na pokožce: dráždivý. Dráždivé účinky na oči: leptavý.

Senzibilizační účinek

Nesenzibilizující.

12. Ekologické informace

Ekotoxicita

Při správné aplikaci nízké koncentrace se neočekávají poruchy v aktivitě odbourávání biologicky aktivního bahna v adaptovaných čisticích 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 : 1903	ADR/RID-obalová skupina : III
Identifikační číslo nebezpečnost	Bezpečnostní značka : 8	Klasifikační kód : C9

Pojmenování látky pro přepravu

PROSTREDEK DEZINFEKCNÍ, KAPALNÝ, ŽÍRAVÝ, J.N.

Další příslušné údaje (Pozemní doprava)

3 *: E

Přeprava po moři

IMDG-třída nebezpečnosti : UN číslo : 1903 Bezpečnostní značka : 8 IMDG-obalová skupina : III

EmS : F-A, S-B Marine pollutant : no

Pojmenování látky pro přepravu

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

Letecká přeprava

ICAO/IATA-třída nebezpečn Číslo UN/ID : 1903 Bezpečnostní značka : 8 ICAO-obalová skupina : III

Pojmenování látky pro přepravu

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

15. Informace o předpisech

Označení

Nebezpečné symboly : C - Žíravý

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku

N,N-Bis(3-aminopropyl)dodecylamine
Didecylmethylammoniumpropionate

R-věty

22 Zdraví škodlivý při požití.
34 Způsobuje poleptání.

S-věty

02	Uchovávejte mimo dosah dětí.
26	Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
28	Při styku s kůži okamžitě omyjte velkým množstvím Water.
36/37/39	Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

Informace o předpisech EU

1999/13/ES (VOC) : 35 % (357 g/l)

Specifická ustanoveni, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Třída ohrožení vody (D) : 2 - látka ohrožující vody

16. Další informace

Plné znění R-vět vztahujících se k odstavci 2 a 3

22	Zdraví škodlivý při požití.
34	Způsobuje poleptání.
35	Způsobuje těžké poleptání.
36	Dráždí oči.
38	Dráždí kůži.
41	Nebezpečí vážného poškození očí.
42/43	Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží.
50	Vysoce toxický pro vodní organismy.
62	Možné nebezpečí poškození reprodukční schopnosti.
63	Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky.

Jiné údaje

Inštruktážní pokyny: Přečtěte 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.)