

STAMMOPUR R

Dátum tlače: 26.02.2010

číslo: 83007

Strana 1 z 3

1. Identifikácia látky/prípravku a spoločnosti/podniku**Identifikácia látky alebo prípravku**

STAMMOPUR R

Použitie látky/prípravku

Čistiaci prostriedok.

*Len pre odborné použitie.

Označenie podniku

Firma :	DR.H.STAMM GmbH	Informačné oddelenie :	
Ulica :	Heinrichstr. 3-4	Telefón :	+49-(0)30-768 80-258
Miesto :	D-12207 Berlin	e-mail :	sdb@dr-stamm.de
Telefón :	+49-(0)30-768 80-280		
Internet :	www.dr-stamm.de	Núdzový telefón :	+49-(0)30-768 80-280

Ďalšie inštrukcie

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

2. Identifikácia nebezpečenstiev**Klasifikácia**

Tento prípravok nie je pri hodnotení podľa smernice 1999/45/ES nebezpečný.

3. Zloženie/informácie o zložkách**Chemická charakteristika (Zmes)****Nebezpečné obsiahnuté látky**

ES-číslo	CAS-číslo	Označenie	Podiel	Zaradenie
213-791-2	7732-18-5	Water	60-80 %	
200-661-7	67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	<12,0 %	F, Xi R11-36-67
	68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated	<10,0 %	
	85711-69-9	C13-C17 sek. Alkansulfonat	<7,5 %	Xi R38-41
200-573-9	64-02-8	Ethylenediaminetetraacetic acid tetrasodium salt	<7,0 %	Xn R22-36
202-281-7	93-83-4	N,N-Bis(2-hydroxyethyl)oleamide	<2,0 %	Xi R38-41
229-912-9	6834-92-0	disodium metasilicate	<0,5 %	C, Xi R34-37
205-341-0	138-86-3	dipentene, limonene	<0,1 %	Xi, N R10-43-38-50-53

Plné znenie uvedených viet R nájdete v kapitole 16.

4. Opatrenia prvej pomoci**Všeobecné inštrukcie**

Vymeňte kontaminované oblečenie.

Pri vdýchnutí

Pri kontakte s pokožkou

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo.

Pri kontakte s očami

Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou. Pri vznikaní alebo pretrvávaní ťažkostí vyhľadajte očného lekára.

Pri požití

Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným množstvom vody. Nevyvolávať vracanie. Konzultujte s lekárom.

5. Protipožiarne opatrenia**Vhodné hasiace prostriedky**

Voda. Pena. Prúd vody.

Zvláštne riziká expozície vyplývajúce zo samotnej látky alebo prípravku, produkty horenia, výsledné plyny

Pri požari môžu vzniknúť: Oxidy dusíka (NOx). Kysličník uhličitý (CO2).

Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov

Ochranný odev.

Ďalšie inštrukcie

Material je nehorľavý. Hasacie opatrenie prispôbiť prostrediu.

6. Opatrenia pri náhodnom úniku

Osobné bezpečnostné opatrenia

Používajte osobné ochranné vybavenie.

Environmentálne bezpečnostné opatrenia

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

Metódy čistenia

Odobrať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač).

S prijatým materiálom zaobchádzajte podľa sekcie spracovania odpadu.

7. Zaobchádzanie a skladovanie

Manipulácia

Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu

Nie sú potrebné žiadne špeciálne technické ochranné opatrenia.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a vyuchu

Produkt nie je: Podporuje horenie. Horľavý. schopný výbuchu.

Skladovanie

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Skladujte len v originálnom balení. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Trieda uloženia podľa VCI (Nemecko) : LGK 12

8. Kontroly expozície/osobná ochrana

Hodnoty limitov expozície

Kontroly expozície

Kontroly expozície na pracovisku

Pozri kapitolu 7. Nie sú potrebné žiadne opatrenia nad rámec.

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Na pracovisku nejest', nepiť, nefajčiť a nesmrkať. Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Ochrana dýchania nie je žiadúca.

Ochrana rúk

Vhodný materiál: PE (polyetylén). NR (Prírodný kaučuk, prírodný latex). CR (Polychloroprén, Chloroprénový kaučuk). NBR (nitrilový kaučuk). Butylový kaučuk. FKM (Fluorový kaučuk (Viton)).

Ochrana očí

Rámové okuliare.

Ochrana pokožky

Ochrana tela: nepotrebný.

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

Všeobecné informácie

Fyzikálny stav :	kvapalný
Farba :	priesvitný žltý
Zápach :	charakteristický

Dôležité zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie

Hodnota pH (pri 20 °C) :	13,0 (conc.) 9,6 (1 %)	Metóda DGF H-III 1
--------------------------	------------------------	-----------------------

Zmena skupenstva

Teplotu tavenia/rýchlosť tavenia :	-8 °C
Teplota varu/destilačné rozpätie :	>100 °C
Teplota vzplanutia :	>65 °C

Výbušné vlastnosti

nie Nebezpečentvo výbuchu.

Oxidačné vlastnosti

nie podporuje horenie.

Hustota (pri 20 °C) :	1,01 g/cm ³	DIN 12791
Rozpustnosť vo vode :	miešateľný.	

10. Stabilita a reaktivita

Podmienky, vzniku ktorých je potrebné zabrániť

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhýbať

Nebezpečné produkty rozkladu

11. Toxikologické informácie

Dráždivý/leptací účinok

Dráždivý účinok na oči: slabo dráždivý.

Senzibilizačný účinok

nesenzibilizovateľný.

12. Ekologické informácie

Ekotoxicita

Pri odbornom zavedení nízkych koncentrácií do adaptačných biologických čistiarní vôd sa neočakávajú poruchy odstraňovacích aktivít oživeného kalu.

13. Podmienky zneškodňovania

Informácie o zneškodňovaní

Priradenie odpadových čísel / značenie odpadu je potrebné previesť podľa oborov a daných špecifik EAKV.

Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Kontaminované balenia sú bezozvyšku vyprázdnené, a môžu po náležitom očistení byť opäť použité.

14. Informácie o doprave

Ďalšie inštrukcie

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o doprave.

15. Regulačné informácie

Označenie

Nebezpečné zložky, ktoré sa musia uvádzať na štítku

Úprava nemusí mať označenie podľa smernice 1999/45/ES poprípade podľa dodatku VI k smernici 67/548/EHS.

Regulačné informácie EU

1999/13/EHS (VOC) : 11,4 % (115,14 g/l)

Národné predpisy

Trieda ohrozenia vody (D) : 2 - ohrozujúci vodu

16. Ďalšie informácie

Plné znenie R-viet vzťahujúcich sa k oddielom 2 a 3

- 10 Horľavý.
- 11 Veľmi horľavý.
- 22 Škodlivý po požití.
- 34 Spôsobuje popáleniny/poleptanie.
- 36 Dráždi oči.
- 37 Dráždi dýchacie cesty.
- 38 Dráždi pokožku.
- 41 Riziko vážneho poškodenia očí.
- 43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
- 50 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy.
- 53 Môže spôsobiť dlhodobé škodlivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- 67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

Ďalšie informácie

Pokyny školenia: Dbajte návodu pre použitie na etikete.

Zmeny

* Údaje v porovnaní sprvou verzou sa zmenili

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z posledného platného Listu bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)