

TICKOPUR R 22

Datum izdaje: 05.03.2010

Št.: 83019

Stran 1 od 3

1. Identifikacija snovi/pripravka in družbe/podjetja
Identifikacija snovi ali pripravka

TICKOPUR R 22

Uporaba snovi/pripravka

Čistilna sredstva.

Oznaka podjetja

Ime podjetja :	DR.H.STAMM GmbH	Prodočje/oddelek za informacije :	
Ulica :	Heinrichstr. 3-4	Telefon :	+49-(0)30-768 80-258
Kraj :	D-12207 Berlin	e-mail :	sdb@dr-stamm.de
Telefon :	+49-(0)30-768 80-280	Telefonska številka za klic v sili :	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de		

Splošni napotki

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

2. Ugotovitve o nevarnih lastnostih
Razvrstitev

Ta pripravek ni razvrščen kot nevaren v skladu z direktivo 1999/45/ES.

3. Sestava/informacije o sestavinah
Kemijska karakteristika (Zmes)
Nevarne sestavine

ES-št.	CAS-št.	Sestavina	Delez	Uvrstitev
213-791-2	7732-18-5	Water	75-85 %	
230-785-7	7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate	<7,0 %	
	111798-26-6	Phosphoric acid ester, sodium-salt	<6,0 %	Xi R36/38
229-912-9	10213-79-3	Disodium metasilicate pentahydrat	<3,0 %	C, Xi R34-37
257-573-7	51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt	<1,5 %	
268-938-5	68155-09-9	C8-C18 Aminoxides	<1,0 %	Xi R38-41-52

Polno besedilo navedenih R-stavkov najdete v odd. 16.

4. Ukrepi prve pomoči
Splošni napotki

Zamenjati kontaminirana oblačila.

Pri vdihavanju

Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo Vodainmilo.

Pri stiku z očmi

Z odprtimi vekami takoj spirati 10 do 5 minut s tekočo vodo. Če nastopijo ali trajajo težave, poiskati pomoč očesnega zdravnika.

Pri zaužitju

Takoj sprati usta in piti veliko vode. Ne povzročati bruhanja. Posvetovati se z zdravnikom.

5. Ukrepi ob požaru
Ustreznih sredstev za gašenje

Voda. Pena. Brizgane kapljice vode.

Posebne nevarnosti zaradi izpostavljenosti sami snovi ali pripravku samemu, proizvodom, ki nastanejo pri izgorevanju, nastajajočim plinom

V primeru požara lahko nastane: Dušikovi oksidi (NOx). Ogljikov dioksid (CO2).

Posebna zaščitna oprema za gasilce

Zaščitna oblačila.

Dodatni napotki

Material ni gorljiv. Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

6. Ukrepi ob nezgodnih izpustih
Osebnih varnostnih ukrepov, kakršne so

Glej zaščitne ukrepe pod točko 7 in 8.

TICKOPUR R 22

Datum izdaje: 05.03.2010

Št.: 83019

Stran 2 od 3

Okoljskih varnostnih ukrepov, kakršne so

Niso potrebni posebni ukrepi za zaščito okolja.

Metodah čiščenja, kakršne so

Pobрати z materialom ki veže tekočine (pesek, kremenova prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).
S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

7. Ravnanje in skladiščenje**Ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Potrebni niso nobeni posebni tehnični zaščitni ukrepi.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Proizvod ni: Ki vzpodbuja gorenje. Vnetljivo. eksploziven.

Skladiščenje**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Skladiščiti samo v originalnih posodah. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

Skladiščni razred (VCI) :

LGK 12

8. Nadzor nad izpostavljenostjo/osebna zaščita**Mejne vrednosti izpostavljenosti****Kontrolni parametri**

CAS-št.	Snov	ml/m ³	mg/m ³	vl/m ³	KTV	Op.
10213-79-3	Disodium metasilicate pentahydrat		1,5			DFG

Nadzor izpostavljenosti**Nadzor poklicne izpostavljenosti**

Glej poglavje 7. Poleg teh niso potrebni nobeni dodatni ukrepi.

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi

Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

Zaščita dihal

Zaščitna dihalna maska ni potrebna.

Zaščita rok

Primerni material: PE (pilietilen). NR (Naravni kavčuk, Naravni lateks). CR (polikloropren, Kloroprenski kavčuk). NBR (Nitrilni kavčuk). Butil - kavčuk. FKM (Fluor kavčuk (Viton)).

Zaščita oči

Zaščita oči: ni potrebno.

Zaščita kože

Zaščita telesa: ni potrebno.

9. Fizikalne in kemijske lastnosti**Splošni podatki**

Navedite agregatno stanje : tekoč
Barva : bister, rumeno
Vonj : značilen(a)(o)

Pomembni podatki glede zdravja, varnosti in okolja

Vrednost pH (pri 20 °C) : 12,8 (conc.) 9,8 (1 %) Metoda
DG F H-III 1

Sprememba stanja

Tališče/območje taljenja : -8 °C
Vrelišče/območje vretja : >100 °C
Plamenišče : ---

Eksplozivne lastnosti

ni/ne nevarno zaradi eksplozivnosti.

Oksidativne lastnosti

ni/ne ki vzpodbuja gorenje.

Gostota (pri 20 °C) : 1,10 g/cm³ DIN 12791
Topnost v vodi : ki se da mešati.

10. Obstoynost in reaktivnost

TICKOPUR R 22

Datum izdaje: 05.03.2010

Št.: 83019

Stran 3 od 3

11. Toksikološke informacije**Drazilno/jedko učinkovanje**

Draži oči: ki blago draži.

Senzibilizirno učinkovanje

ni nevarnosti za senzibiliziranje.

12. Ekološke informacije**Strupenost za okolje**

Ob pravilnem uvajanju majhnih koncentracij v adaptirane čistilne naprave ni pričakovati motenj pri razgradnji aktivnega blata. Proizvod je lug. Pred izpuščanjem odpadne vode v čistilno napravo je praviloma potrebna nevtralizacija.

13. Smernice odstranjevanja**Kaj upoštevati pri odlaganju**

Identifikacijske številke in oznake odpadnih snovi je potrebno dodeliti v skladu z EAKV kot tudi v skladu s panogo in procesom.

Neočiščena embalaza

Kontaminirano embalazo popolnoma izprazniti; po ustreznem čiščenju jo je možno ponovno uporabiti.

14. Transportne informacije**Druge informacije**

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

15. Zakonsko predpisane informacije**Etiketiranje****EU Podatki, določeni s predpisi**

1999/13/EGS (VOC) : 0 % (0g/l)

Državni predpisi

Stopnja ogrožanja vode (D) : 1 - Malo ogroža vodo

16. Druge informacije**Popolno besedilo R-stavkov, omenjeno pod poglavjih 2 in 3**

- | | |
|-------|-------------------------------|
| 34 | Povzroča opekline. |
| 36/38 | Draži oči in kožo. |
| 37 | Draži dihala. |
| 38 | Draži kožo. |
| 41 | Nevarnost hudih poškodb oči. |
| 52 | Škodljivo za vodne organizme. |

Nadaljnji podatki

Instrukcije: Upoštevati navodilo za uporabo na nalepki.

(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)