

TICKOPUR J 80U

Dátum tlače: 01.03.2010

číslo: 83017

Strana 1 z 3

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

TICKOPUR J 80U

Použitie látky/prípravkuČistiaci 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	Núdzový telefón :	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de		

Ďalšie inštrukcie

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

2. Identifikácia nebezpečenstiev**Klasifikácia**

Označenia nebezpečnosti : Škodlivý

R vety:

Možnosť karcinogénneho účinku.

Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

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	70-80 %	
200-543-5	62-56-6	thiocarbamide, thiourea	<5,0 %	Xn,Xn, Xn, N R40-63-22-51-53
231-633-2	7664-38-2	phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... %	<5,0 %	C R34
	68439-50-9	C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate	<1,0 %	Xn, Xi, N R22-41-50
201-069-1	5949-29-1	Citric acid	*<1,0 %	Xi R36
235-741-0	12645-31-7	Phosphoric acid-2 ethylhexylester	<0,2 %	C R34

Plné znenie uvedených viet R nájdete v kapitole 16.

4. Opatrenia prvej pomoci**Všeobecné inštrukcie**

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.

Pri vdýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.

Pri kontakte s pokožkou

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

Pri kontakte s očami

Okamžite vypláchnite otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút tečúcou 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 požiari môžu vzniknúť: Oxidy dusíka (NOx). Kyslíčnik uhličitý (CO2). Oxid sýratý. Fosforoxidy.

Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov

Ochranný odev.

Ďalšie inštrukcie

Material je nehorľavý. Hasacie opatrenie prispôbiť prostrediu.

TICKOPUR J 80U

Dátum tlače: 01.03.2010

číslo: 83017

Strana 2 z 3

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) :	1,3	Metóda DGF H-III 1
--------------------------	-----	-----------------------

Zmena skupenstva

Teplotu tavenia/rýchlosť tavenia :	-10 °C
Teplota varu/destilačné rozpätie :	>100 °C
Teplota vzplanutia :	---

Výbušné vlastnosti

nie Nebezpečentvo výbuchu.

Oxidačné vlastnosti

nie podporuje horenie.

Hustota (pri 20 °C) :	1,038 g/cm ³	DIN 12791
Rozpustnosť vo vode :	miešateľný.	

10. Stabilita a reaktivita

TICKOPUR J 80U

Dátum tlače: 01.03.2010

číslo: 83017

Strana 3 z 3

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhýbať

Alkály (Lúh), koncentrovaný. Alkalické kovy.

11. Toxikologické informácie**Dráždivý/leptací účinok**

Dráždivý účinok na oči: dráždivý. Dráždivé pôsobenie na pokožke: dráždivý.

Senzibilizačný účinok

nesenzibilizovateľný.

12. Ekologické informácie**Ekotoxicita**

Škodlivý pre vodné organizmy.

13. Podmienky zneškodňovania**Informácie o zneškodňovaní**

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

Odstraňujte podľa úradných predpisov.

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**

Symboly nebezpečnosti : Xn - Škodlivý

Nebezpečné zložky, ktoré sa musia uvádzať na štítku

thiocarbamide, thiourea

R - fráza(y)

- 40 Možnosť karcinogénneho účinku.
52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

S - fráza(y)

- 26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.
37/39 Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár.

Regulačné informácie EU

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

Národné predpisy

Trieda ohrozenia vody (D) : 1 - slabo neohrozujúci vodu

16. Ďalšie informácie**Plné znenie R-viet vzťahujúcich sa k oddielom 2 a 3**

- 22 Škodlivý po požití.
34 Spôsobuje popáleniny/poleptanie.
36 Dráždi oči.
40 Možnosť karcinogénneho účinku.
41 Riziko vážneho poškodenia očí.
50 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy.
51 Jedovatý pre vodné organizmy.
52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
53 Môže spôsobiť dlhodobé škodlivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
63 Možné riziko poškodenia nenarodeného dieťaťa.

Ďalšie informácie

Pokyny školenia: Dbajte návodu pre použitie na etikete.

Zmeny

* Údaje v porovnaní sprvou verziou sa zmenili

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