

TICKOPUR TR 7

Datum vydání: 16.03.2010

Č.: 83032

Strana 1 z 3

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

TICKOPUR TR 7

Použití látky nebo přípravku

Čisticí 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	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

Tento přípravek není při hodnocení podle směrnice 1999/45/ES nebezpečný.

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	60-80 %	
	68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated	<8,0 %	
200-661-7	67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol	<5,0 %	F, Xi R11-36-67
	111798-26-6	Phosphoric acid ester, sodium-salt	<5,0 %	Xi R36/38
203-961-6	112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol	<5,0 %	Xi R36
244-751-4	22042-96-2	Phosphonate	<5,0 %	
	68439-50-9	C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate	<5,0 %	Xn, Xi, N R22-41-50
207-838-8	497-19-8	Uhlíčan sodný	<2,0 %	Xi R36

Plné znění uvedených R-vět najdete v odstavci 16.

4. Pokyny pro první pomoc
Všeobecné pokyny

Vyměnit zmáčený oděv.

Při vdechnutí

Při styku s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím Voda a mýdlo.

Při styku s očima

Ihned opatrně a důkladně vypláchněte oční sprchou nebo vodou. Při výskytu potíží nebo stálých potíží vyhledejte 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 uhlíčitý (CO2).

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Ochranný oděv.

Další pokyny

Materiál není hořlavý. Přizpůsobte 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

Produkt není: Podporující požár. Hořlavý. výbušný.

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 12

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, Chloroprenový kaučuk). NBR (Nitrilkaučuk). 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 žlutý
Zápach : charakteristický

Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

pH (při 20 °C) : 9,9 (conc.) 8,9 (1 %) Metoda DGF H-III 1

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání/rozmezí bodu tání : -8 °C
Bod varu/rozmezí bodu varu : >100 °C
Bod vzplanutí : ---

Výbušné vlastnosti

není Nebezpečí výbuchu.

Oxidační vlastnosti

není podporující požár.

Hustota (při 20 °C) : 1,05 g/cm³ DIN 12791
Rozpustnost ve vodě : mísitelný.

10. Stálost a reaktivita

Podmínky, kterým je třeba zamezit

Materiály, kterým je třeba zamezit

Nebezpečné produkty rozkladu

11. Toxikologické informace

Podráždění/poleptání

Dráždivé účinky na oči: slabě 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

Další údaje

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

15. Informace o předpisech

Označení

Informace o předpisech EU

1999/13/ES (VOC) : 6,2 % (65,1 g/l)

Specifická ustanovení, 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

- 11 Vysoce hořlavý.
- 22 Zdraví škodlivý při požití.
- 36 Dráždí oči.
- 36/38 Dráždí oči a kůži.
- 41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- 50 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- 67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

Jiné údaje

Instrukční 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.

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