

TICKOPUR TR 3

Drukdatum: 16.03.2010

Nr: 83031

Pagina 1 van 4

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming
Identificatie van de stof of het preparaat

TICKOPUR TR 3

Gebruik van de stof of het preparaat

Reinigingsmiddel. Speciaal-Reiniger voor het ultrasoonbad, basis Citroenzuur, concentraat.
 *Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.

Identificatie van de vennootschap/onderneming

Firma :	DR.H.STAMM GmbH	Bereik :	
Weg :	Heinrichstr. 3-4	Telefoon :	+49-(0)30-768 80-258
Plaats :	D-12207 Berlin	E-mail :	sdb@dr-stamm.de
Telefoon :	+49-(0)30-768 80-280	Telefoonnummer voor	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de	noodgevallen :	

Bijkomend advies

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

2. Identificatie van de gevaren
Indeling

Gevaaraanduidingen : Irriterend
 R-zinnen:
 Irriterend voor de ogen en de huid.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen
Chemische omschrijving (Mengsel)

Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid	Indeling
213-791-2	7732-18-5	Water	70-80 %	
201-069-1	5949-29-1	Citroenzuur	<16,0 %	Xi R36
	68439-50-9	C12-C14 Vetalcohoethoxylaat	<8,5 %	Xn, Xi, N R22-41-50
202-394-1	95-14-7	1,2,3-Benzotriazool	<2,0 %	Xn, Xi R20/22-36
	73038-25-2	Fatty alcohol, ethoxylated, phosphated	<1,5 %	C, N R34-51-53

De volledige tekst van de genoemde R-zinnen vindt u in rubriek 16.

4. Eerstehulpmaatregelen
Algemeen advies

Verontreinigde kleding uittrekken.

Bij inademing

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met: Water en zeep.

Bij aanraking met de ogen

Onmiddellijk ogen met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Bij optredende of langdurige klachten oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. Laat slachtoffer niet braken. Arts consulteren.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen
Geschikte blusmiddelen

Water. Schuim. Sproeiwater.

Speciale blootstellingsgevaren die veroorzaakt worden door de stof of het preparaat zelf, verbrandingsproducten of vrijkomende gassen

In geval van brand kan ontstaan: stikstofdioxide (NOx). Kooldioxide (CO2). fosfooroxyde.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Beschermingskleding.

Bijkomend advies

Het materiaal is niet brandbaar. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

TICKOPUR TR 3

Drukdatum: 16.03.2010

Nr: 83031

Pagina 2 van 4

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Reinigingsmethoden

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

7. Hantering en opslag**Hantering****Advies voor veilig hanteren**

Er zijn geen speciale technische beschermingsmaatregelen noodzakelijk.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Het product is niet: Oxiderend. Ontvlambaar. Ontploffbaar.

Opslag**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Alleen in originele vaten opslaan.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Opslag-klasse (VCI) :

LGK 12

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**Grenswaarden voor blootstelling****Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Beheersing van beroepsmatige blootstelling**

Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

Hygiënische maatregelen

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Adembescherming niet noodzakelijk.

Bescherming van de handen

Geschikt materiaal: PVC (polyvinylchloride). PE (polyethyleen). NR (Natuurrubber, natuurlatex). CR (polychloroprenes, chloropreenrubber). NBR (Nitrilkautschuk). Butylrubber. FKM (Fluorcaoutchouc).

Bescherming van de ogen

Montuur.

Bescherming van de huid

Lichaamsbescherming: niet vereist.

9. Fysische en chemische eigenschappen**Algemene informatie**

Fysische toestand :	vloeibaar
Kleur :	kleurloos helder
Geur :	karakteristiek

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

pH (bij 20 °C) :	1,5 (conc.) 3,0 (1 %)	methode
		DGF H-III 1

Toestandsveranderingen

Smeltpunt : -12 °C

Kookpunt : 100 °C

Vlampunt : ---

Ontploffingseigenschappen

niet Ontploffbaar.

Oxiderende eigenschappen

niet oxiderend.

Dichtheid (bij 20 °C) : 1,07 g/cm³ DIN 12791

Wateroplosbaarheid (bij 20 °C) : compleet mengbaar

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden substanties

Alkaliën (basen), geconcentreerd. Alkalimetalen.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen, bij gebruik volgens de voorschriften.

11. Toxicologische informatie**Bijtende en irriterende effecten**

Huidirritaties: irriterend. Oogirritatie: irriterend.

Overgevoeligheidseffecten

niet sensibiliserend.

12. Ecologische informatie**Ecotoxiciteit**

Bij vakkundige lozing van geringe concentraties in geadapteerde biologische zuiveringsinstallaties zijn storingen van de afbouwactiviteit van actief slib niet te verwachten. Het product is Zuur. Voor weggieten in zuiveringsinstallatie moet men het produkt neutraliseren.

Persistentie en afbraak

De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

13. Instructies voor verwijdering**Overwegingen over de afvalverwijdering**

De toewijzing van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen moet overeenkomstig EAKV-branchen- en processpecifiek doorgevoerd worden.

Verwijdering van de besmette verpakking

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden.

14. Informatie met betrekking to het vervoer**Bijkomend advies**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

15. Wettelijk verplichte informatie**Etikettering**

Gevaarsymbolen : Xi - Irriterend

R-zinnen

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

S-zinnen

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

37/39 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

EU-voorschriften

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

Nationaal

Waterverontreinigend-klasse (D) : 2 - watervervuilend

16. Overige informatie**De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

- 20/22 Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
- 22 Schadelijk bij opname door de mond.
- 34 Veroorzaakt brandwonden.
- 36 Irriterend voor de ogen.
- 36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
- 41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
- 50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
- 51 Vergiftig voor in het water levende organismen.
- 53 Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Andere gegevens

TICKOPUR TR 3

Drukdatum: 16.03.2010

Nr: 83031

Pagina 4 van 4

Scholingsinformatie: Gebruiksaanwijzing op het etiket nakomen.

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van
produkteigenschappen en vormt geen wettig contract.

Anderingen

* data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor
veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*