

TICKOPUR RW 77

Nyomtatás dátuma: 15.03.2010

No.: 83029

Oldal 1 -től 3

1. Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítója**Az anyag vagy a készítmény azonosítása**

TICKOPUR RW 77

Az anyag/készítmény felhasználása

Tisztítószer.

Csak foglalkozásszerű felhasználó részére.

A vállalat megnevezése

Társaság :	DR.H.STAMM GmbH	Felvilágosítást ad :	
Cím :	Heinrichstr. 3-4	Telefon :	+49-(0)30-768 80-258
Város :	D-12207 Berlin	e-mail :	sdb@dr-stamm.de
Telefon :	+49-(0)30-768 80-280	Sürgősségi telefonszám :	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de		

További információ

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

2. A veszély azonosítása**Osztályba sorolás**

Veszély jelzése(i) : Irritativ

R-mondat(ok):

Szem- és bőrizgató hatású.

3. Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

Kémiai jellemzés (Keverék)

Veszélyes anyag

EK-szám	CAS-szám	Alkotóelemek	Tömeg	Osztályba sorolás
213-791-2	7732-18-5	Water	60-70 %	
200-661-7	67-63-0	propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol	<9,0 %	F, Xi R11-36-67
270-279-3	68424-19-1	C16-C18 fatty acid TEA	<10,0 %	Xi R38
	68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated	*<10,0 %	
	85711-69-9	C13-C17 sek. Alkansulfonat	<6,0 %	Xi R38-41
257-573-7	51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt	<4,0 %	
	68439-50-9	C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate	<3,0 %	Xn, Xi, N R22-41-50
215-647-6	1336-21-6	Ammónia ... % (oldat)	<5,0 %	C, N R34-50

A hivatkozott R-mondatok teljes szövege a 16. fejezetben található meg.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések**Általános tanács**

A szennyezett ruhát váltani kell

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, Vízzel és szappannal/vel bőven azonnal le kell mosni.

Szembe kerülés esetén

Nyitott szemhéjjal a szemet azonnal 10-15 percen át folyóvízzel öblíteni. Panaszok fellépése, vagy tartós panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén

Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni. Nem hánytatni Orvoshoz fordulni.

5. Tűzvédelmi intézkedések**A megfelelő tűzoltó készülék**

Víz. Hab. Permetvív.

A magából az anyagból vagy a készítményből, az égéstermékekből, a keletkező gázokból eredő különleges expozíciós veszélyek

Tűz esetén képződhet: Nitrogénoxidok (NOx). Széndioxid (CO2).

A tűzoltók különleges védőfelszerelése

Védőruházat.

TICKOPUR RW 77

Nyomtatás dátuma: 15.03.2010

No.: 83029

Oldal 2 -től 3

További információ

Az anyag nem éghető. Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

6. Intézkedések baleset esetén**Személyi óvintézkedések**

Személyes védőfelszerelést használni.

Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

A szennyezésmentesítés módszerei

Folyadékötő anyaggal (homok, kovakő, savkötő univerzálkötő) felitatni.

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kezelni.

7. Kezelés és tárolás**Kezelés****Biztonságos kezelési útmutatás**

Különlleges muszaki óvintézkedések nem szükségesek.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

A termék nem: Égést elősegítő. Kis mértékben tűzveszélyes. Robbanóképes.

Tárolás**A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése**

Csak az eredeti tartályban tárolni. Élelmiszerből, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Raktározási osztály (VCI) :

LGK 12

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**Expozíciós határértékek****Az expozíció ellenőrzése****Foglalkozási expozíció ellenőrzése**

Lásd 7 fejezet. Ezen túlmenő intézkedésekre szükség nincs.

Egészségügyi intézkedések

Enni, inni, dohányozni, bagózni a munkahelyen nem szabad. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezémosni.

Légutak védelme

Légzésvédő maszk nem szükséges.

Kézvédelem

Alkalmas anyag: PE (polietilén). NR (Természetes kaucsuk, Természetes latex). CR (polikloroprén, kloroprenkaucsuk). NBR (Nitrilkaucsukból). Butilkaucsuk. FKM (Fluorgumi).

Szemvédelem

Keretes szemüveg.

Bőrvédelem

Testvédelem nem szükséges.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**Általános információk**

Fizikai állapot : folyékony
Szín : Átlátszó, Sárga
Szag : után: Ammónia

Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk

pH-érték (-on 20 °C) : 11,1 (conc.) 9,9 (1 %) Módszer
DGF H-III 1

Állapotváltozások

Olvadáspont : -6 °C
Forráspont : >100 °C
Gyulladáspont : ---

Robbanásveszélyes tulajdonságok

nem robbanásveszélyes.

Oxidálási tulajdonságok

nem Égést elősegítő.

Sűrűség (-on 20 °C) : 1,03 g/cm³ DIN 12791

Vízben való oldhatóság : elegyíthető.

10. Stabilitás és reakciókészség**Kerülendő anyagok**

Sav, koncentrált.

11. Toxikológiai információk**Irritáció/felmaródás**

Szemizgató hatás: izgató. izgató hatás a bőrön: izgató.

Szenzibilizáló hatások

nem szenzibilizáló.

12. Ökológiai információk**Ökotoxicitás**

Adaptált biológiai szennyvíztisztítóban, kis koncentrációk bevezetése során, az eleveniszap lebontó aktivitásának zavara, nem várható. A termék lúg. A szennyvíz derítőteteplei bevezetése előtt rendszerint semlegesítés szükséges.

13. Artalmatlanítási szempontok**Hulladékkehelyezési megfontolások**

A hulladékkezelésszámok megadását ill. a hulladékfajták megjelölését az EAKV által előírt, a szakmai szempontokat és a lejátszódó folyamatokat figyelembe vevő hozzárendeléssel kell elvégezni.

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

A szennyezett csomagokat maradéktalanul kiűríteni, megfelelő tisztítás után újboli felhasználás lehetséges.

14. Szállítási információk**További információ**

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

15. Szabályozási információk**Címkézés**

Veszélyjelek : Xi - Irritív

R-mondatok

36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

S-mondatok

26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

37/39 Megfelelő védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

A vonatkozó fontosabb jogszabályok

1999/13/EK (illékony szerves vegyületek) 8,8 % (98,56 g/l)

:

Nemzeti előírások

Vízszennyezési osztály (D) : 1 - enyhén vízszennyező

16. Egyéb információk**A 2. és 3. fejezetben található R-mondatok teljes szövege**

- 11 Tűzveszélyes.
- 22 Lenyelve ártalmas.
- 34 Égési sérülést okoz.
- 36 Szemizgató hatású.
- 36/38 Szem- és bőrizgató hatású.
- 38 Bőrizgató hatású.
- 41 Súlyos szemkárosodást okozhat.
- 50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.
- 67 A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

További információk

Betanítási útmutatások: Az etiketten található használati utasítást betartani.

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Módosítások

* Az adatok az előzetes változathoz képest megváltoztatva

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)