

TICKOPUR R 22

Basım tarihi: 05.03.2010

No.: 83019

Sayfa 1 nin 3

1. Madde/Müstahzar ve Şirket/İş Sahibinin Tanıtımı**Ürünün ticari ismi**

TICKOPUR R 22

Maddenin/Mamulün kullanımı

Temizlik maddeleri.

Şirket tanıtımı

Şirket :	DR.H.STAMM GmbH	Bilgi verici alan :	
Cadde :	Heinrichstr. 3-4	Telefon :	+49-(0)30-768 80-258
Şehir :	D-12207 Berlin	E-Posta :	sdb@dr-stamm.de
Telefon :	+49-(0)30-768 80-280		
İnternet :	www.dr-stamm.de	Acil durumlarda kullanılabilir telefon numarası :	+49-(0)30-768 80-280

Diğer veriler

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

2. Tehlikelerin tanıtımı**Sınıflandırması**

Bu madde, 1999/45/EC Direktifine göre tehlikeli olarak sınıflandırılmıştır.

3. Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi**Kimyasal Özellikleri (Karışımı)****Zararlı bileşenler**

AT-No.	CAS-No.	Kimyasal İsmi	Pay	Sınıflandırması
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

Sıralanan R'li cümlelerin tam metni 16. bölümde bulunmaktadır.

4. İlk yardım tedbirleri**Genel öneri**

Kontamine giysileri değiştirin.

Solunması halinde

Deriyle teması halinde

Cilt ile temasında derhal bol Su ve sabun ile iyice yıkayın.

Gözle teması halinde

Derhal göz kapaklarını açık tutarak 10 ila 15 dakika akan suyun altında yıkayınız. Beliren veya devam eden şikayetlerde göz doktoruna gidin.

Yutulması halinde

Derhal ağzınızı çalkalayın ve arkasından bol su için. Kusturmayınız. Doktora danışın.

5. Yangınla mücadele tedbirleri**Uygun yangın söndürme aletleri**

Su. Köpük. Püskürtme suyu.

Maddeden veya terkinin kendisinden, yanma ürününden veya oluşan gazlardan kaynaklanan özel tehlikeler

Yangında oluşabilecekler: Nitrojen oksitleri (NOx). Karbondioksit (CO2).

Yangın söndürenler için özel koruyucu ekipmanlar

Koruyucu giysi.

Ek öneri

Materyalin kendisi yanıcı değildir. Söndürme tedbirlerini çevreye uygun belirleyin.

6. Kaza sonucu yayılmaya karşı tedbirler

TICKOPUR R 22

Basım tarihi: 05.03.2010

No.: 83019

Sayfa 2 nin 3

Kişisel tedbirler

7. ve 8. noktadaki koruma tedbirlerine bakın.

Çevresel tedbirler

Özel tedbirler gerekli değildir.

Temizlik için metodlarSıvı bağlayıcı materyal (kum, kiselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin.
Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.**7. Kullanma ve depolama****Tasıma****Teknik kriterler/tedbirler**

Özel teknik koruma tedbirlerine gerek yoktur.

Yangın ve patlama korumasına ilişkin uyarılar

Ürün değildir: Yanmayı teşvik edici. Alevlenebilir. patlayıcı.

Depolama**Depo ve kapların spesifikasyonları**

Sadece orjinal kabında depolayın. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.

Depolama sınıf (VCI) :

LGK 12

8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma**Maruz kalma sınır değerleri****Mesleki maruziyet sınır değerleri**

CAS-No.	Kimyasal Maddenin Adı	ml/m ³	mg/m ³	Not.	
10213-79-3	Disodium metasilicate pentahydrat		1,5		DFG

Maruz kalma kontrolleri**İş sahasyndaki maruz kalma kontrolleri**

Bakınız bölüm 7. Daha ileri tedbirlere gerek yoktur.

Hijyen ölçütleri

İş yerinde yemek yemeyin, içmeyin, sigara içmeyin, burnunuzu çekmeyin. Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.

Solunum sisteminin korunması

Solunum korunması gerekmiyor.

Ellerin korunması

Uygun materyal: PE (poliiletilen). NR (Doğal kauçuk, Doğal lateks). CR (polikloropen, Kloropren kauçuk). NBR (Nitril kauçuk). Bütil kauçuk. FKM (Florokarbon kauçuk (Viton)).

Gözlerin korunması

Göz korunması: gerekli değildir.

Deri ve vücudun korunması

Vücut korunması: gerekli değildir.

9. Fiziksel ve kimyasal özellikler**Görünüm**Form : sıvı
Renk : berrak, sarı
Koku : karakteristik**Sağlık ve çevre korunması ve de güvenlikle ilgili önemli bilgiler**pH ('da 20 °C) : 12,8 (conc.) 9,8 (1 %) göre test
DGF H-III 1**Durum değişiklikleri**Erime noktası/aralığı : -8 °C
Kaynama noktası/aralığı : >100 °C
Parlama noktası : ---**Patlayıcı özellikleri**

değil patlayıcı.

Oksitleyici özellikleri

değil yanmayı teşvik edici.

Yoğunluk ('da 20 °C) : 1,10 g/cm³ DIN 12791

TICKOPUR R 22

Basım tarihi: 05.03.2010

No.: 83019

Sayfa 3 nin 3

Suda çözünürlüğü : karıştırılabilir.

10. Kararlılık ve tepkime**11. Toksikolojik bilgi****Tahrişi/tahribat**

Gözdeki tahriş edici etki: hafif tahriş edici.

Hassaslaştırıcı etki

hassaslaştırıcı değildir.

12. Ekolojik bilgi**Ekotoksisite**

Uyumlu biyolojik arıtma tesislerine düşük konsantrasyonlarının uygun teknik ile verilmesi sonucu aktiveleştirilmiş çamurun yıkma aktivitesinde bir bozulma beklenmemektedir. Ürün bazik yapıdadır. Arıtma tesisinin sularına karışmadan önce genelde nötralizasyonu gereklidir.

13. Bertaraf bilgileri**Atık atma hususları**

Atık anahtar numaralarının/atık tanımlamalarının tahsisi EAKV'ye göre branş ve işleme spesifik yapılmalıdır.

Temizlenmemiş ambalajların imhası ve tavsiye edilen temizlik maddeleri

Kontamine ambalajlar tamamen boşaltılmalıdır, uygun temizlik sonrası tekrar kullanılabilirler.

14. Nakliye bilgileri**Diğer bilgi**

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

15. Mevzuat bilgisi**EC Etiketi****AB Mevzuat bilgisi**

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

Ulusal hükümler

Su tehlike sınıfı (D) : 1 - az miktarda su kirlenmesine neden olan

16. Diğer bilgiler**2 ve 3. başlık altındaki R-cümleleri metni**

- | | |
|-------|---|
| 34 | Yanıklara neden olur. |
| 36/38 | Gözleri ve deriyi tahriş eder. |
| 37 | Solunum sistemini tahriş eder. |
| 38 | Deriyi tahriş eder. |
| 41 | Gözlere ciddi zararlar verme riski. |
| 52 | Suda yaşayan organizmalara zarar verir. |

Diğer veriler

Eğitim bilgileri: Etiketeki kullanım kılavuzuna dikkat edin.

Verilen bilgiler günümüz teknolojinin gelişmişlik seviyesine dayanmaktadır, ancak ürün özelliklerine dair garanti teskil etmezler ve sözleşmesel bir hukuki ilişki anlamına gelmezler.

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli emniyet bilgi kağıdından alınmıştır.)