

## STAMMOPUR P

Basım tarihi: 26.02.2010

No.: 83014

Sayfa 1 nin 3

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

STAMMOPUR P

**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**

Tehlike işaretleri : Tahriş edici

R-cümlesi(leri):

Gözleri ve deriyi tahriş eder.

**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  | 70-80 % |                       |
| 231-633-2 | 7664-38-2  | phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... %                    | 15-30 % | C R34                 |
|           | 68439-50-9 | C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate                                     | <7,0 %  | Xn, Xi, N R22-41-50   |
| 264-151-6 | 63449-41-2 | quaternary ammonium compounds, benzyl-C8-18-alkyldimethyl, chlorides | <1,0 %  | Xn, C, N R21/22-34-50 |
| 235-741-0 | 12645-31-7 | Phosphoric acid-2 ethylhexylester                                    | <1,0 %  | C R34                 |

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

**4. İlk yardım tedbirleri****Genel öneri**

Kontamine giysileri değiştirin.

**Solunması halinde**

---

**Deriyle teması halinde**

Deriyle temas halinde derhal yıkamada kullanacağınız madde: Su ve sabun. Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.

**Gözle teması halinde**

Derhal göz kapaklarını açık tutarak 10 ila 15 dakika akan suyun altında yıkayınız. Göz doktoruna gidiniz.

**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). Fosfor oksitleri.

**Yangın söndürenler için özel koruyucu ekipmanlar**

Yangınla mücadelede özel koruyucu ekipmanlar: Uygun solunum koruması kullanın. Patlaması ve/veya yanması halinde yayılan gazları solumayın.

**Ek öneri**

Materyalin kendisi yanıcı değildir. Söndürme tedbirlerini çevreye uygun belirleyin.

## STAMMOPUR P

Basım tarihi: 26.02.2010

No.: 83014

Sayfa 2 nin 3

**6. Kaza sonucu yayılmaya karşı tedbirler****Kişisel tedbirler**

7. ve 8. noktadaki koruma tedbirlerine bakın.

**Çevresel tedbirler**

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Yüzeysel yayılmayı engelleyin (örn. set çekme veya yağ bariyerleri).

**Temizlik için metodlar**

Kirlenmiş nesnelere ve zemin çevre talimatlarına uygun bir şekilde temizlenmelidir. Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir. Uygun absorpsiyon materyali: Kum Üniversal bağlayıcı. toprak. Testere talaşı.

**7. Kullanma ve depolama****Taşıma****Teknik kriterler/tedbirler**

Özel tedbirler gerekli değildir.

**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 sınıfı (VCI) :

LGK 12

**8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma****Maruz kalma sınır değerleri****Maruz kalma kontrolleri****İş sahasındaki maruz kalma kontrolleri**

Bakınız bölüm 7. Daha ileri tedbirlere gerek yoktur.

**Hijyen ölçütleri**

İş yerinde yemek yemeyin, içmeyin, sigara içmeyin, burnunuzu çekmeyin.

Kirlenmiş giysiler tekrar kullanılmadan önce yıkanmalı.

Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.

**Solunum sisteminin korunması**

Solunum korunması gerekmiyor.

**Ellerin korunması**

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

**Deri ve vücudun korunması**

Vücut korunması: gerekli değildir.

**9. Fiziksel ve kimyasal özellikler****Görünüm**

Form : sıvı  
Renk : renksiz, berrak  
Koku : karakteristik

**Sağlık ve çevre korunması ve de güvenlikle ilgili önemli bilgiler**

pH ( 'da 20 °C) : 0,5 (conc.) 2,0 (1 %) göre test  
DGF H-III 1

**Durum değişiklikleri**

Erime noktası/aralığı : -20 °C

Kaynama noktası/aralığı : 100 °C

Süblimleşme noktası : n.a.

Yumuşama noktası : n.a.

Parlama noktası : tutuşabilir değildir

**Patlayıcı özellikleri**

değil patlayıcı.

**Oksitleyici özellikleri**

değil yanmayı teşvik edici.

Yoğunluk ( 'da 20 °C) : 1,13 g/cm<sup>3</sup> DIN 12791

## STAMMOPUR P

Basım tarihi: 26.02.2010

No.: 83014

Sayfa 3 nin 3

Suda çözünürlüğü ( 'da 20 °C) : bütünüyle karıştırılabilir

**10. Kararlılık ve tepkime****Kaçınılması gereken materyaller**

Alkaliler (alkaliler), konsantre. Alkali metaller.

**11. Toksikolojik bilgi****Tahrişi/tahribat**

Derideki tahriş edici etki: hafif tahriş edici. Gözdeki tahriş edici etki: tahriş edici.

**Hassaslaştırıcı etki**

hassaslaştırıcı değildir.

**12. Ekolojik bilgi****Ekotoksosite**

Uyumlu biyolojik arıtma tesislerine düşük konsantrasyonlarının uygun teknik ile verilmesi sonucu aktiveleştirilmiş çamurun yıkma aktivitesinde bir bozulma beklenmemektedir. Ürün Asit dir (dır) Arıtma tesisine atık suyu vermeden önce genelde nötralizasyon 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**

Tehlike sembolleri : Xi - Tahriş edici

**R cümleleri**

36/38 Gözleri ve deriyi tahriş eder.

**S cümleleri**

02 Çocukların erişemeyecekleri yerlerde muhafaza ediniz.

26 Gözlere temas etmesi halinde, gözleri bol miktarda su ile yıkayınız ve doktora başvurunuz.

37/39 Uygun eldiven ve göz/yüz koruyucu ekipmanlar kullanınız.

**AB Mevzuat bilgisi**

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

21/22 Yutulması ve deri ile teması hallerinde zararlıdır.

22 Yutulması halinde zararlıdır.

34 Yanıklara neden olur.

36/38 Gözleri ve deriyi tahriş eder.

41 Gözlere ciddi zararlar verme riski.

50 Suda yaşayan organizmalar için oldukça zehirlidir.

**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.)*