

GÜVENLİK VERİ ÇİZELGESİ

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

Puffer pH 10

Basım tarihi: 05.08.2011

Ürün kodu: 791451

Sayfa 1 nin 4

BÖLÜM 1: Kimyasal maddenin/karışım ve şirketin/üstlenenin kimlikleri

Ürün adı

Puffer pH 10

Ürünün ticari ismi

Takibi malzeme numaraları için de geçerlidir: 506255;791438;506260

Madde veya karışımın ilgili tespit edilen kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımlarıMaddenin/Mamulün kullanımı

Bu ürün ProMinent Dosiertechnik GmbH Şirketinin pH sensörlerinin kalibre edilmesini sağlar.

Güvenlik Bilgi Formu verenin Ayrıntılı Bilgileri

Şirket: ProMinent Dosiertechnik GmbH (PROMINENT)
Cadde: Im Schuhmachergewann 5-11
Şehir: DE-69123 Heidelberg
Posta kutusu: 101760
DE-69007 Heidelberg
Telefon: 0049/6221 842 (0) Telefax: 0049/6221 842 (445)
Sorumlu kişi: Abteilung Technik/ Umwelt Telefon: +49(0)6221 842-720
E-Posta: sicherheitsdatenblaetter@prominent.de
Internet: www.prominent.com
Bilgi verici alan: Abteilung T/U (Technik/Umwelt)
Gefahrstoffmanagement/Operational management of Hazardous Substances
REACH Compliance
Giftnotruf Berlin +49 (0)30 - 19240

Acil durumlarda kullanılacak telefon numarası:

BÖLÜM 2: Tehlikelerin tanıtımı

Etiket elemanları

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

KarışımlarZararlı bileşenler

AT-No.	Kimyasal İsmi	Pay
CAS-No.	Sınıflandırması	
Endeks-No.	GHS-Sınıflandırma	
REACH-No.		
215-540-4	disodium tetraborate decahydrate; borax decahydrate	<0,5%
1303-96-4	Repr. Cat. 2 R60-61	
005-011-01-1	Repr. 1B; H360FD	

R- ve H-cümlelerin metni: kısım 16'ya bakın.

BÖLÜM 4: İlk yardım tedbirleri

Gerekli ilk yardım önlemleri tanımıDeriyle teması halinde

Su. Kontamine giysileri değiştirin.

Yutulması halinde

Kazaen yutulduğunda derhal içilmesi gerekenler: Su. Kazazedenin bilinci açıksa kusturun.

Puffer pH 10

Basım tarihi: 05.08.2011

Ürün kodu: 791451

Sayfa 2 nin 4

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele tedbirleri**Söndürme ortamı****Uygun yangın söndürme aletleri**

Çevresine göre uyarlayınız.

Güvenlik nedeniyle kullanılmaması gereken yangın söndürme aletleri

Uygulanmaz.

Madde veya karışımdan çıkan özel tehlikeler

Materyalin kendisi yanıcı değildir.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı tedbirler**Çevresel tedbirler**

Sıvı bağlayıcı maddeler ile siliniz/temizleyiniz. Geri kalanı bol miktar su akıtarak temizleyiniz.

Cember altına alma ve temizlik için yöntem ve malzemeler

Sıvı bağlayıcı maddeler ile siliniz/temizleyiniz. Geri kalanı bol miktar su akıtarak temizleyiniz.

BÖLÜM 7: Kullanma ve depolama**Güvenli kullanım için önlemler****Teknik kriterler/tedbirler**

Bu ürüne kimyevi maddelere mahsus titizlik ve itina ile muamele yapınız.

Dalışki pokyny

Orijinal ambalaj birimini sızdırmaz şekilde kapalı tutunuz.

Uyumsuzluklar da dahil güvenli saklama şartları**Depo ve kapların spesifikasyonları**

Orijinal ambalaj birimini sızdırmaz şekilde kapalı tutunuz. Güneş ışınlarından ve dondan koruyunuz.

BÖLÜM 8: Maruziyet kontrolleri/kişisel koruma**Kontrol parametreleri****Maruziyet kontrolü****Solunum sisteminin korunması**

Zorunludur. Aerosol / buhar veya istim meydana geldiğinde.

Ellerin korunması

Zorunludur.

Gözlerin korunması

Zorunludur.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgi**

Form:	SIVI:
Renk:	mavi
Koku:	kokusuz

göre test

pH (20 °C'da): 10

Durum değişiklikleriYoğunluk (20 °C'da): 1,0 g/cm³

GÜVENLİK VERİ ÇİZELGESİ

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

Puffer pH 10

Basım tarihi: 05.08.2011

Ürün kodu: 791451

Sayfa 3 nin 4

Suda çözünürlüğü:
(20 °C'da)

çok iyi çözünür.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

Sakınılması gereken durumlar

Ön görüldüğü şekilde uygulandığında çözülmez/bozulmaz.

Kaçınılacak uygun olmayan malzemeler

Tanınmıyor.

Zararlı bozunma ürünleri

Tanınmıyor.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgi

Toksikolojik etkileri hakkında bilgi**Akut zehirlenme**

Elimizde ürünün zehirli olduğu hakkında nicel veriler yoktur. Tehlikeli özelliklerinin bulunduğu ihtimali alçaktır.

Hayvansal deneyde spesifik etkiler

Natriumtetraborat LD50: 2660mg/kg sıçan.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgi

Zehirlilik

Elimizde ürünün zehirli olduğu hakkında nicel veriler yoktur. Tehlikeli özelliklerinin bulunduğu ihtimali alçaktır.

BÖLÜM 13: Bertaraf bilgileri

Atık arıtma yöntemleri**Atık atma hususları**

Küçük ambalaj birimi içindeki maddeler, Belediyelerin kimyasal maddeleri topladığı yerlere işbu emniyet açıklamasının yapıldığı yazı ile birlikte verilebilir. Kimyasal maddeler, termik tekrar kullanılan atıklar açısından genelde problemlili atıklar sınıfına dahildirler. Lütfen şüpheli durumlarda yetkili merciye baş vurunuz.

Atık imha numarası kalıntı atıkları / kullanılmamış ürünler

060314 WASTES FROM INORGANIC CHEMICAL PROCESSES; wastes from the MFSU of salts and their solutions and metallic oxides; solid salts and solutions other than those mentioned in 06 03 11 and 06 03 13

Atık imha numarası kalıntı atıkları

060314 WASTES FROM INORGANIC CHEMICAL PROCESSES; wastes from the MFSU of salts and their solutions and metallic oxides; solid salts and solutions other than those mentioned in 06 03 11 and 06 03 13

Temizlenmemiş ambalajların imhası ve tavsiye edilen temizlik maddeleri

İçinde önceden sıvı bulunan boş kapları bol suyla çalkalayınız! Ondan sonra bölgesel atık toplama tesisine, onların hükümlerine ve toplama sistemlerine uyarak atınız.

BÖLÜM 14: Nakliye bilgileri

Karayolu nakliyatı (ADR/RID)**Ek bilgi (Karayolu nakliyatı)**

Dieses Produkt ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

GÜVENLİK VERİ ÇİZELGESİ

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

Puffer pH 10

Basım tarihi: 05.08.2011

Ürün kodu: 791451

Sayfa 4 nin 4

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi**Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/kanunlar****Ulusal hükümler**

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

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

- 60 Kısırlığa neden olabilir.
61 Anne karnındaki çocuğa zarar verebilir.

2 ve 3.bölmelere dayalı H-Bildirimleri tüm metni

- H360FD Doğurganlığa zarar verebilir. Anne karnındaki bebeğe zarar verebilir.

Diğer veriler

Verilen bilgiler günümüz teknigin gelismislik seviyesine dayanmaktadır, ancak ürün özelliklerine dair garanti teskil etmezler ve sözleşmesel bir hukuki iliski anlamina gelmezler. Ürünlerimizin alicisi mevcut olan yasa ve hükümlere kendi sorumlulugu dahilinde dikkat etmesi gerekmektedir.

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