

GÜVENLİK VERİ ÇİZELGESİ

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

Puffer KCl 3-molar, AgCl

Basım tarihi: 08.08.2011

Ürün kodu: 791446

Sayfa 1 nin 4

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

Ürün adı

Puffer KCl 3-molar, AgCl

Ürünün ticari ismi

Takibi malzeme numaraları için de geçerlidir: : 791442; 505534; 505532

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

Cam sondaları muhafaza etmek için tampon madde (çözelti).

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
Acil durumlarda kullanılacak telefon numarası: Giftnotruf Berlin +49 (0)30 - 19240

BÖLÜM 2: Tehlikelerin tanıtımı

Etiket elemanları

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

KarışımlarKimyasal Özellikleri

KCl	CAS Nr. 7447-40-7	<25%
AgCl	CAS Nr. 7783-90-6	<0,5%

BÖLÜM 4: İlk yardım tedbirleri

Gerekli ilk yardım önlemleri tanımıDeriyle teması halinde

Su. Kontamine giysileri değiştirin.

Gözle teması halinde

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

Yutulması halinde

Bol miktarda suyu küçük porsiyonlarda içirin (dilüsyon etkisi). Kazazedenin bilinci açıksa kusturun.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele tedbirleri

Söndürme ortamıUygun yangın söndürme aletleri

Çevresine göre uyarlayınız.

GÜVENLİK VERİ ÇİZELGESİ

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

Puffer KCl 3-molar, AgCl

Basım tarihi: 08.08.2011

Ürün kodu: 791446

Sayfa 2 nin 4

Güvenlik nedeniyle kullanılmaması gereken yangın söndürme aletleri
Uygulanmaz.

Madde veya karışımdan çıkan özel tehlikeler
Uygulanmaz.

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

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 sızdımsız şekilde kapalı tutunuz.

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

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: sıvı:
Renk: renksiz
Koku: kokusuz

göre test

pH (20 °C'da): 6-7

Durum değişiklikleri

Yoğunluk (20 °C'da): 1,13 g/cm³
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.

GÜVENLİK VERİ ÇİZELGESİ

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

Puffer KCl 3-molar, AgCl

Basım tarihi: 08.08.2011

Ürün kodu: 791446

Sayfa 3 nin 4

Zararlı bozunma ürünleri

Tanınmıyor.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgi**Toksikolojik etkileri hakkında bilgi****Akut zehirlenme**

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

Hayvansal deneyde spesifik etkiler

Kaliumchlorid LD50 : 2600 mg/kg
sıçan.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgi**Zehirlilik**

Öngörüldüğü şekle uygun muamele ve kullanımda muhtemelen ekolojik problemler çıkmaz

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.

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

Atık imha numarası kirli paket

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)**

Bu ürün nakliyat şartnamalarına göre "tehlikeli madde" sınıfına dahil değildir.

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

Su tehlike sınıfı (D):

1 - az miktarda su kirlenmesine neden olan

GÜVENLİK VERİ ÇİZELGESİ

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

Puffer KCl 3-molar, AgCl

Basım tarihi: 08.08.2011

Ürün kodu: 791446

Sayfa 4 nin 4

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**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.)