



MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

91/155/EC direktifi ve 11.03.2002 tarihli Güvenlik Bilgi Formlarının düzenlenmesine ilişkin tebliğe göre

FOSFAT FİNİŞ

HAZIRLAMA TARİHİ: 01/03/2013
REVİZYON TARİHİ: -

1. MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANIMI

Ticari İsmi : FOSFAT FİNİŞ
Kullanımı : Metal yüzeyindeki yağ ve kirlilikleri temizlemede kullanılan sıvı, asidik karakterli bir üründür.

Firma : WINKEL End.Ürün.San.Tic.AŞ
Doğu Sanayi sitesi 9.blok No. 13 B.Evler / İSTANBUL
Tel: 0212 465 38 00 Fax: 0212 465 38 08
info@winkel.com.tr www.winkel.com.tr

Acil durum Telefonu : Firma telefonu ile aynıdır.

2. BİLEŞİM/KOMPOZİSYON

Kimyasal Karakteristik : % 35 – 45 P₂O₅

3. TEHLİKE TANIMLAMASI

Tehlike sembolü : -
Risk tanımlaması : R36/38 gözler ve cilt için tahriş edicidir.
S36/37/39 uygun koruyucu elbise, eldiven göz/yüz koruyucusu kullanınız.

Sınıflandırma göre : Sınıflandırma EC listesine göre. Teknik literatür ve tedarikçilerden alınan bilgilere sınıflandırma genişletilebilir.

4. İLK YARDIM

Genel bilgiler : -
Solunursa : Temiz havaya çıkartılmalıdır. Burun, ağız ve boğaz su ile yıkanmalıdır.
Yutulursa : Hasta kusturulmamalı, bolca su içilmeli ve hemen doktora başvurulmalıdır.
Deriyle Temasında : Bol miktarda su ile yıkanmalıdır.
Gözle temasında : Tıbbi yardım yapılana kadar göz kapağı yukarı doğru kaldırılarak göz bol su ile sürekli bir şekilde yıkanmalıdır. Bu işlem min. 20 dakika devam etmelidir.

5. YANGINLA MÜCADELE

Uygun söndürme malzemeleri : Malzeme tutuşabilir özellikli değildir.
Alev alma ve patlama tehlikesi : Yok
Koruyucu ekipman : -



MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

91/155/EC direktifi ve 11.03.2002 tarihli Güvenlik Bilgi Formlarının düzenlenmesine ilişkin tebliğe göre

FOSFAT FİNİŞ

HAZIRLAMA TARİHİ : 01/03/2013
REVİZYON TARİHİ : -

6. KAZALARDA ALINACAK TEDBİRLER

Kişisel korunma : Koruyucu giysiler kullanılmalıdır.
Çevre koruma : Konsantre olarak atılmamalıdır.
Temizleme yöntemleri : Bol su ile yıkanarak temizlenmelidir.

7. KULLANIM VE DEPOLAMA

Kullanım : Yangın ve patlamayı önlemek için özel önlem gerektirmez.
Depolama : Direkt güneş ışığından uzak, serin, kuru ve havalandırması iyi olan bir bölgede saklanmalıdır.

8. KİMYASALA MARUZ KALMA KONTROLÜ VE KİŞİSEL KORUNMA

Genel korunma ve hijyen bilgileri : Ürünü yiyecek ve içeceklerden uzak tutunuz. Göz ve deri temasından kaçınınız.
Çalışma : bitiminde ellerinizi yıkayınız.
Solunuma ilişkin korunma : Temiz havaya çıkarılmalıdır. Burun, ağız ve boğaz su ile yıkanmalıdır.
El koruma : Uygun lastik eldiven kullanılmalıdır.
Göz koruma : BS 2092 ye uygun olarak koruyucu maske ve gözlük kullanılmalıdır.
Cilt koruma : Koruma eldiveni.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Görünüm : Şeffaf sıvı
Koku : Yok
pH (ambalaj) : 3
Viskozite : -
Kaynama noktası : -
Alevlenme noktası : -
Buhar basıncı : -
Buhar yoğunluğu : -
Yoğunluk (ambalaj) : 1,25 +/- 0,05 gr/cm³/20 °C
Çözünürlük : Su içinde tamamen
Patlayıcı özellikleri : Yok
Yanma özellikleri : Yok

Ürüne ait detay bilgiler, kullanım koşulları ' Ürün teknik dökümanı' içerisinde verilmiştir.

10. STABİLİTE VE REAKTİVİTE

Kararlılık : Kapalı ambalajda raf ömrü kadar.
Sakınılması gereken durumlar : Yok
Sakınılması gereken malzeme : Kuvvetli alkaliler.
Sonradan oluşan tehlikeli ürünler : Yok



MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

91/155/EC direktifi ve 11.03.2002 tarihli Güvenlik Bilgi Formlarının düzenlenmesine ilişkin tebliğe göre

FOSFAT FİNİŞ

HAZIRLAMA TARİHİ: 01/03/2013
REVİZYON TARİHİ: -

11. TOKSİKOLOJİ BİLGİLERİ

Gözler : Şiddetli ağrı ve yanma.
Cilt : Açık yaralarda acı ve tahriş.
Yutma : Ağız ve midede yanma.
Solunma : -

12. EKOLOJİK BİLGİLER

Biodegradabilitesi : Doğada parçalanır.
Biyolojik birikme : Yok.
Suyula ilgili kirlilik : Konsantre olarak suya verilmez.
Diğer : -

13. YÖNETME TALİMATLARI

Tavsiyeler : Yok etme yasal yöntemlere göre yapılmalıdır.
Temizleme malzemesi : Su, Plastik malzeme ve aparatlar.

14. TAŞIMA BİLGİLERİ

Ambalaj miktarı : 30 Kg PE bidonlarda
Raf ömrü : 6 ay
Depolama sıcaklığı : min. 4 °C – max. 30 °C
Taşıma : Koruyucu giysiler (Gözlük, eldiven, kauçuk önlük gibi) kullanılmalıdır.

15. YÖNETMELİKLERE GÖRE SINIFLANDIRMA

Tehlike işareti : C (Korozif)
Tehlikeli bileşenler : -
R Kuralları : R36/38 gözler ve cilt için tahriş edicidir.
S Kuralları : S36/37/39 uygun koruyucu elbise, eldiven göz/yüz koruyucusu kullanınız.

16. DİĞER BİLGİLER

: Bu bilgiler şu anki bilgilerimiz doğrultusunda hazırlanmıştır. Bu form spesifik ürün özellikleri için bir garanti teşkil etmez. Kanuni bağlayıcılığı yoktur.