

## Ürün güvenlik bilgileri

Ticari adı: FiP Intumescent Pillow

Revize Edildiği Tarih: 14.01.2016

Verziyon: 1.1 /tr

**fischer**   
innovative solutions

Yerine geçtiği sürüm: 04.03.2015

Basım tarihi: 29.06.2017

### 1. Madde, karışım ve işletme tanımlaması

#### Ürün tanımlayıcı

Ticaret adı **FiP Intumescent Pillow**

#### Malzeme veya bileşimin ilgili tanımlanmış uygulamaları ve yapılmaması gereken uygulamalar

Uygun tanımlanmış kullanımlar Alevden koruyucu madde.

Tavsiye edilen kullanım kısıtlamaları Normal proses koşulları altında hiçbir. Teknik veri formuna dikkat et.

#### Ürün güvenliği bilgilerini hazırlayan satıcısına dair teferruat

Adres fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1  
D-72178 Waldachtal  
Telefon: +49(0)7443 12-0  
Faks: +49(0)7443 12-4222  
E-posta: info-sdb@fischer.de  
Internet: www.fischer.de

Piyasaya süren fischer Turkey  
Yeni yol Sokak, ETAP Is Merkezi. A Blok No: 16/9  
34722 Hasanpasa / Kadikoy Istanbul, Turkey  
Telefon: +90 21 63 26 00 66  
Faks: +90 21 63 26 00 18

#### Acil telefon no

Acil telefon numarası +49(0)6132-84463 (24h)

### 2. Olası tehlikeler

#### Madde veya karışımın sınıflandırılması

Yönetmelik (AT) N0. 1272/2008 Ürün Yönetmelik (AB) No. 1272/2008 [CLP] anlamında tehlikeli değil uyarınca sınıflandırma olarak derecelendirilmiştir.

#### Etiket elemanları

#### Diğer tehlikeler

(AT) No.1272/2008 (CLP) yönetmeliğine göre işaretlenme Yönetmelik (AB) No. 1272/2008 [CLP] uyarınca ürünün işaretlendirilmesi gerekmiyor.

### 3. Bileşim/içindekiler hakkında bilgiler

Diğer bilgiler Bu ürün EC talimatlarında belirtilen konsantrasyonlarda insan sağlığına zararlı hiçbir madde içermez.

## Ürün güvenlik bilgileri

Ticari adı: FiP Intumescent Pillow

Revize Edildiği Tarih: 14.01.2016

Verziyon: 1.1 /tr

**fischer**   
innovative solutions

Yerine geçtiği sürüm: 04.03.2015

Basım tarihi: 29.06.2017

### 4. İlk yardım tedbirleri

#### İlk yardım tedbirleri

Genel bilgiler	Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.
Nefesle içine çekildikten sonra	Gerekli değil
Cilde temas ettikten sonra	Gerekli değil
Gözlere temas ettikten sonra	Gerekli değil
Yutulduktan sonra	İyi hissetmeme durumunda doktor tavsiyesi/doktor yardımı alın.

#### En önemli şiddetli ve geciken belirtiler ve bu belirtilerin etkileri

Semptomlar	Kullanılabilir veriler yok
------------	----------------------------

#### Tıbbi acil yardım veya özel tedavi için bilgiler

Derhal tıbbi yardım	Kullanılabilir veriler yok
Özel tıbbi tedavi	Kullanılabilir veriler yok

### 5. Yangınla mücadele tedbirleri

#### Söndürme maddesi

Silme maddesi (uygun)	Karbon dioksit (CO2) Kuru toz Köpük Su fişkırtıcı
Silme maddesi (uygun değil)	Yüksek hacimli su jeti

#### Malzeme veya bileşimin doğurduğu özel tehlikeler

Maddeden, yakma prosesinden veya oluşan gazlardan kaynaklanan belli tehlikeler	Isıtılması veya yangın halinde zehirli gazlar açığa çıkarabilir.
--	--

#### Yangın söndürme için bildiri

Özel koruma donanımı	Yangın/patlama durumunda ortamdaki dumanları solumayınız.
Yangınla mücadele hakkında başka bilgiler	none

### 6. Kaza sonucu yayılmaya karşı tedbirler

#### Acil durumda kişisel emniyet önlemleri, güvenlik ekipmanları ve yapılacak işlemler

İnsanla ilişkin koruma tedbirleri	none
-----------------------------------	------

#### Çevreyi koruma tedbirleri

Çevre koruma tedbirleri	none
-------------------------	------

## Ürün güvenlik bilgileri

Ticari adı: FiP Intumescent Pillow

Revize Edildiği Tarih: 14.01.2016

Verziyon: 1.1 /tr

**fischer**   
innovative solutions

Yerine geçtiği sürüm: 04.03.2015

Basım tarihi: 29.06.2017

### Tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Temizleme / çekme hakkında yöntem Mekanik taşıma aletleri kullanınız.

### Diğer bölümlere referans

Diğer bölümlere gönderme Bakınız bölüm 8/13

### İlave bilgiler

Başka bilgiler Yerel kurallara uygun olarak yerleştiriniz.

## 7. Kullanım ve depolama

### Güvenli işleme için emniyet önlemleri

Emin muamele için bilgiler Normal proses koşulları altında hiçbir.

Yangın ve patlamaya karşı emniyet ile ilişkin bilgiler Alınması gereken özel tedbirler yoktur.

### Uyuşmazlıkların dikkate alınmasıyla güvenli depolama şartları

Depolama odaları ve kapları ile ilişkin talep Yerel yönetmeliklere uygun olarak saklayınız.

Müşterek depolama bilgileri Özel ulusal kurallara uygun olarak saklayınız.

## 8. Maruziyetin sınırlanması ve denetlenmesi/ Kişisel koruyucu ekipman

### Kontrol parametreleri

### Maruziyetin sınırlanması ve denetlenmesi/ Kişisel koruyucu ekipman

Nefes koruması Normal durumlarda maske kullanımını gerektirmez.

El koruması normal kullanım koşullarında gerekmez

Göz koruması Göz koruması: gerekli değildir.

Vücudu koruma Vücut koruması: gerekli değildir.

Genel koruma ve hijyen tedbirleri Uygulama alanında, sigara içmek, yemek yemek ve içmek yasaklanmalıdır.  
Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız.  
Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.

Çevreyi koruma kaideleri hakkında bilgi Çevre için özel tedbirler alınması gerekmez.

## 9. Fiziksel ve kimyasal özellikler

### Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında veriler

Agregat durumu Katı

Renk gri

## Ürün güvenlik bilgileri

Ticari adı: FiP Intumescent Pillow

Revize Edildiği Tarih: 14.01.2016

Verziyon: 1.1 /tr

**fischer**   
innovative solutions

Yerine geçtiği sürüm: 04.03.2015

Basım tarihi: 29.06.2017

### **10. Stabilite ve reaktivite**

#### **Reaktivite**

Termik ayrışma Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

#### **Kimyasal stabilite**

Kimyasal stabilite Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

#### **Tehlikeli reaksiyon olasılığı**

Tehlikeli reaksiyonlar Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon söz konusu değildir.

#### **Kaçınılması gereken şartlar**

Kaçınılacak şartlar Belirtildiği şekilde kullanıldığında bozunma olmaz.

#### **Bağdaşmayan malzemeler**

Kaçınılacak maddeler Bilinmiyor.

#### **Tehlikeli ayrışma maddeleri**

Ayrışma ürünleri Belirtildiği şekilde kullanıldığında bozunma olmaz.

### **11. Toksikoloji ile ilgili bilgiler**

#### **Toksikolojik etkileri hakkında bilgiler**

Oral zehirlenme [mg/kg] Kullanılabilir değil.

Dermal toksisite [mg/kg] Kullanılabilir değil.

Solunum ile toksisite [mg/l] Kullanılabilir değil.

Tahriş etkisi cilt Deri tahrişi gözlenmez

Tahriş etkisi göz Göz tahrişi gözlenmez

Solunum yollarında tahriş edici etki kullanılabilir değil

Hassaslaştırma Bilinen bir etki yoktur.

Semptomlar Kullanılabilir veriler yok

### **12. Çevreyle ilgili veriler**

#### **Toksisite**

Balık toksisitesi [mg/l] Kullanılabilir değil.

Dafnin toksisitesi [mg/l] Kullanılabilir değil.

Alklar toksisitesi [mg/l] Kullanılabilir değil.

## Ürün güvenlik bilgileri

Ticari adı: FiP Intumescent Pillow

Revize Edildiği Tarih: 14.01.2016

Verziyon: 1.1 /tr

**fischer**   
innovative solutions

Yerine geçtiği sürüm: 04.03.2015

Basım tarihi: 29.06.2017

### Eliminasyon bilgileri

Biyolojik işlenebilirlik

Açıklama: Kullanılabilir veriler yok

### Biyoakümülyasyon potansiyelini

Biyoakümüle edilebilirlik uygun veri yoktur

### Toprakta mobilite

Mobilite

Mobilite: Kullanılabilir veriler yok

### PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Kalıcı, toksik, biyoakümülatif (PBT) özelliklere ait ölçüm sonucu Bu preparat kalıcı, biyolojik birikim yapan veya zehirli olarak kabul edilen herhangi bir içerik içermemektedir (PBT).

### Başka zararlı etkiler

Ekoloji hakkında genel bilgiler Ekoloji hakkındaki bilgiler bulunmamaktadır.

## 13. Atık giderilmesi bilgileri

### Atık işleme yöntemleri

İmha etme bilgileri (genel) Madde su borularına, lağırma veya toprağa karışmaMALıdır. Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.

Çöp kabı Avrupa Atık Kataloğuna göre, Atık Kodları ürüne özel olmayıp, kullanıma özeldir. Bu atık kodları yalnızca bir öneriden ibarettir: 200000 – BELEDİYE ATIKLARI (EVSEL ATIKLAR VE BENZER TİCARİ, EN-DÜSTRİYEL VE KURUMSAL ATIKLAR) AYRI TOPLANMIŞ KISIMLAR DAHİL

Temizlenmemiş ambalajlarının imha edilmesi Kullanılmamış ürün olarak imha ediniz.

## 14. Taşıma bilgileri

	Kara nakliyatı ADR/RID	Deniz gemi nakliyatı IMDG	Hava nakliyatı ICAO/IA-TA
14.2 Maddenin tanımlaması	Tehlikesiz malzemeler	Tehlikesiz malzemeler	Tehlikesiz malzemeler
14.2 Usulüne uygun BM gönderme işareti		Non dangerous good	Non dangerous good
Maddenin İngilizce tanımlaması	Non dangerous good		

### Kullanıcılar için özel emniyet önlemleri

Dikkat tedbirleri normal kullanım koşullarında gerekmez

## Ürün güvenlik bilgileri

Ticari adı: FiP Intumescent Pillow

Revize Edildiği Tarih: 14.01.2016

Verziyon: 1.1 /tr

**fischer**   
innovative solutions

Yerine geçtiği sürüm: 04.03.2015

Basım tarihi: 29.06.2017

### **MARPOL anlaşması ek II ve IBC kodu uyarınca kitle malı taşıması**

MARPOL anlaşması ek II ve IBC kodu uyarınca kitle malı taşıması kullanılabılır değil

### **İlave bilgiler**

Diğer bilgiler Bölüm 14

ADR/RID,ADNR, IMDG kodu, ICAO/IATA–DGR uluslararası taşımacılık mercilerine göre tehlikeli mal değildir

### **15. Hükümler**

#### **Madde güvenlik değerlendirilmesi**

Güvenlik değerlendirmesi İlgili değil.

### **16. Başka bilgiler**

Tavsiye edilen kullanım kısıtlamaları Normal proses koşulları altında hiçbiri. Teknik veri formuna dikkat et.

Önceki sürüme göre yapılan değişiklikler \* ile işaretlenmiştir.

Bilgiler bizim aktüel bilgi ve tecrübelerimize dayanmaktadır. Emniyet bilgi sayfaları, ürünü emniyet talepleri açısından anlatmaktadır. Bilgiler, özellik garantisi niteliğinde değildir.