

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

## Interzinc 22 Series Low Humidity Accelerator

### BÖLÜM 1: Madde / müstahzar ve şirket / iş sahibinin tanıtımı

#### 1.1 Ürün tanımlayıcı

Ürün Adı : Interzinc 22 Series Low Humidity Accelerator  
Ürün Kodu : QHA922

#### 1.2 Madde ve karışımın tanımlanan ilgili kullanımları ve kullanılmaması gereken alanları.

Belirlenen kullanımları	
Kaplama ve mürekkeplerin profesyonel olarak uygulanması	
Karşı olunan kullanımlar	Neden
Tüm Diğer Kullandığı	

#### 1.3 Güvenlik Bilgi Formunun tedarikçisi hakkında ayrıntılı bilgi.

International Farg AB  
Holmedalen 3  
Aspereds Industriområde  
SE-424 22 Angered  
Sweden

Tel: +46 (0) 31 928500 Fax: +46 (0) 31 928530  
Bu GBF'den sorumlu : sdsfellinguk@akzonobel.com  
kişinin e-mail adresi

#### Ulusal temas

International Paint Paz.Ltd.Şti., Kozyatagi Mah. Saniye Ermutlu, Sasmaz Plaza Kat:4, 34742 Kadikoy, Istanbul

Tel: +90 (0)216 445 44 40 Fax: +90 (0)216 445 45 02

#### 1.4 Acil durum telefonu

#### Ulusal tavsiiye kurumu/Zehir Merkezi (Yalnızca ruhsat sahibi tıp görevlileri tarafından kullanım içindir)

Telefon numarası : +90 0312 433 70 01 or 0 800 314 7900

#### Tedarikçi

Telefon numarası : +46 8 33 12 31

### BÖLÜM 2: Tehlikelerin tanıtımı

#### 2.1 Madde yada karışım ile ilgili sınıflandırma

Ürün tanımlama : Karışım

#### 1272/2008 (SEA/GHS) (AB) Tüzüğüne göre sınıflandırılmış

Sınıflandırılmamış.

Düzeltilmiş haliyle, Yönetmelik (EC) 1272/2008 gereğince ürün tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

Yukarıda beyan edilen H beyanlarla ilgili metnin tamamı için Bölüm 16 'ya bakınız.

Sağlıkla ilgili etki ve belirtileri hakkında daha ayrıntılı bilgi için 11. Bölüme bakın.

#### 2.2 Etiket elemanları

Sinyal kelimesi : Uyarı Kelimesi mevcut değil.

Tehlike ifadeleri : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Yayın tarihi/Yenileme tarihi : 05/07/2016

Sürüm : 2

1/10

## BÖLÜM 2: Tehlikelerin tanıtımı

### İhtiyati ifadeler

Önleme	: Uygulanmaz.
Yanıt	: Uygulanmaz.
Depolama	: Kapları sıkıca kapalı olarak iyi havalandırılmış uerde depolayın.
Bertaraf	: Yerel, bölgesel, ulusal ve uluslar arası tüm kurallara göre içeriği ve kabı bertaraf edin

### İlave etiket elemanları

Havalandırma yetersiz olduğunda uygun maskeyi takın.

Ek XVII - Tehlikeli maddelerin, karışımların ve ürünlerin imal edilmesi, piyasaya verilmesi ve kullanılmasıyla ilgili kısıtlamalar	: Uygulanmaz.
--	---------------

### 2.3 Diğer tehlikeler

Sınıflandırılmada yer almayan diğer tehlikeler	: Bilinmiyor.
--	---------------

## BÖLÜM 3: Bileşimi / İçindekiler hakkında bilgi

### 3.2 Karışımlar

: Karışım

Tedarik edenin mevcut bilgisi dahilinde ve uygulanabilir konsantrasyonlarda, sağlığa veya çevreye tehlikeli olarak sınıflandırılmış, PBT veya vPvB veya mesleki maruziyet limiti olan ve bundan dolayı bu bölümde bildirilmesi gerekli hiçbir bileşen yoktur.

## BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

### 4.1 İlk yardım önlemlerin tanımı

Genel	: Herhangi bir kuşku doğduğunda veya belirtiler sürüyorsa tıbbi yardım isteyin. Bilinci yerinde olmayan kişilere asla ağızdan bir şey vermeyin. Bilinç kaybı halinde kendine gelme pozisyonuna geçirin ve tıbbi yardım isteyin.
Gözle temas	: Kontak lensleri çıkarın, göz kapaklarını en az 10 dakika açık tutarak bol temiz su ile yıkayın ve derhal tıbbi yardım alın.
Soluma	: Temiz havaya çıkarın. Hastayı sıcak tutun ve dinlenmesini sağlayın. Nefes almıyorsa , nefes düzensizse veya solunum yolları tıkalıysa, eğitilmiş bir kişinin suni solunum uygulamasını veya oksijen vermesini sağlayın.
Deri teması	: Kirlenen giysileri ve ayakkabıları çıkarın. Deriyi sabunlu suyla iyice yıkayın veya onaylı bir deri temizleyici kullanın. Çözücü veya tiner KULLANMAYIN
Sindirim	: Yutulduğunda, hemen tıbbi yardım alın ve bu konteyneri veya etiketi gösterin. Hastayı sıcak tutun ve dinlenmesini sağlayın. Kusturmayın.
İlk yardım görevlilerinin korunması	: Gerekli eğitimi almayan görevliler kişisel riske sebep olacak herhangi bir işlem yapmamalıdır.

### 4.2 Hem akut hem de gecikmiş, en önemli bulgular ve etkileri

#### Sağlık Üzerindeki Potansiyel Akut Etkiler

Gözle temas	: Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.
Soluma	: Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.
Deri teması	: Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.
Sindirim	: Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

#### Aşırı maruz kalma bulguları/belirtileri

## BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

<b>Gözle temas</b>	: Buna özgü bir veri yok.
<b>Soluma</b>	: Buna özgü bir veri yok.
<b>Deri teması</b>	: Buna özgü bir veri yok.
<b>Sindirim</b>	: Buna özgü bir veri yok.

### 4.3 Herhangi bir acil tıbbi yardım belirtisi ve gerekli olan tıbbi tedavi

<b>Doktor için notlar</b>	: Belirtilere uygun tedavi uygulayın. Büyük miktarda yutulduğu veya solunduğu takdirde derhal zehir tedavisi yapan uzmanla temasa geçin.
<b>Özel uygulamalar</b>	: Özel bir tedavi gerekmez.

## BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1 Yangın söndürme malzemesi

<b>Uygun yangın söndürme maddesi</b>	: Yangını çevrelemek için uygun bir yangın söndürme maddesi kullanın.
<b>Uygunsuz yangın söndürme maddesi</b>	: Bilinmiyor.

### 5.2 Maddeden ya da karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

<b>Maddeden ya da karışımdan gelen tehlikeler</b>	: Ateşte kaldığında veya ısıtıldığında basınç yükselir ve kap patlayabilir.
<b>Isıyla ayrılan tehlikeli ürünler</b>	: Bozunma ürünlerine aşağıda tanımlanan maddeler dahil olabilir: karbondioksit karbon monoksit sülfür oksitler

### 5.3 İtfaiyeciler için tavsiye

<b>İtfaiyeciler için özel koruma girişimi</b>	: Yangın durumunda, olay mahallindeki herkesi uzaklaştırarak bölgeyi hemen boşaltın. Gerekli eğitimi almayan görevliler kişisel riske sebep olacak herhangi bir işlem yapmamalıdır.
<b>İtfaiyeciler için özel koruyucu ekipman</b>	: Yangın söndürme ekibi uygun koruyucu ekipman giymeli ve pozitif basınç modunda çalışan tam bir yüz maskesine sahip kendi içinden nefes alan bir cihaz (SCBA) takmalıdır. Avrupa standardı EN 469 'a uygun olan itfaiyecilerin giysileri (kasklar, koruyucu botlar ve eldivenler dahil) kimyasal maddeden kaynaklanan olaylardan korunmak için temel seviyede bir koruma sağlayacaktır.

## BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

### 6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

<b>Acil durum personeli olmayanlar için</b>	: Gerekli eğitimi almayan görevliler kişisel riske sebep olacak herhangi bir işlem yapmamalıdır. Çevredeki alanları boşaltın. Gerekli duyulmayan ve korunmayan personelin içeri girmesini engelleyin. Dökülen maddeye dokunmayın veya üzerinde yürümeyin. Uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın.
<b>Acil durum personeli için</b>	: Dökülen maddeyle başa çıkmak için eğer özel giysiler gerekiyorsa, uygun ve uygunsuz maddelerle ilgili Bölüm 8 'de verilen her türlü bilgiyi dikkate alın. Ayrıca "Acil Durum Personeli Olmayanlar İçin" ile ilgili bilgiye bakınız.

### 6.2 Çevresel önlemler

: Dökülen malzemenin yayılmasından, akmasından ve çöple, kanallarla, kanalizasyonla temas etmesinden kaçının. Ürün, çevresel kirlenmeye neden olduğunda (lağım, su yolları, toprak veya hava) ilgili yetkili makamları bilgilendirin.
---

### 6.3 Sınırlama ve temizleme ile ilgili yöntemler ve maddeler

<b>Küçük dökülme</b>	: Risk yoksa sızıntıyı durdurun. Konteynerleri dökülme alanından başka bir yere taşıyın. Su ile seyreltin ve suda çözünürse siliniz. Alternatif olarak, veya eğer suda çözünürse, inert bir kuru materyale emdirin ve uygun bir atık bertaraf kabına koyun. Ruhsatlı bir atık madde imha yüklenici yardımıyla imha etmek.
----------------------	---

## BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

**Büyük dökülme** : Risk yoksa sızıntıyı durdurun. Konteynerleri dökülme alanından başka bir yere taşıyın. Kanalizasyona, su sistemine, bodrum katlarına veya kapalı alanlara sızmasını önleyin. Dökülen maddeleri bir sıvı atık işleme tesisine yıkayarak akıtın yada aşağıda tanımlandığı gibi devam edin. Dökülen maddeyi, kum, toprak, vermikülit, diyatumlu toprak gibi yanmayan emici maddelerle etrafını çevirip toplayın ve yerel mevzuata uygun olarak atmak üzere bir konteynere yerleştirin. Ruhsatlı bir atık madde imha yüklenici yardımıyla imha etmek.

**6.4 Diğer bölümlere referans** : Acil durum irtibat bilgisi için Bölüm 1 'e bakınız.  
Uygun kişisel koruyucu ekipmanla ilgili bilgi için Bölüm 8 'e bakınız.  
Atıkların işlenmesi ile ilgili ek bilgi için Bölüm 13'e bakın.

## BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Maruz Kalma Senaryosunda(larında) belirtilen her türlü kullanmayla ilgili özel bilgi için, Bölüm 1 'de yer alan Tanımlanan Kullanımlarla ilgili listeye bakılmalıdır.

### 7.1 Güvenli kullanımla ilgili koşullar

**Koruyucu önlemler** : Uygun kişisel korunma ekipmanını giyin (bkz: Bölüm 8).  
**Genel mesleki hijyenle ilgili tavsiye** : Malzemenin taşındığı, saklandığı ve işlendiği yerlerde yemek, içmek ve sigara kullanılması yasaklanmalıdır. İşçiler yemek yemeden, içecek veya sigara içmeden önce ellerini yıkamalıdır. Yemek yenilen yerlere girmeden önce kirlenmiş giysilerinizi ve koruyucu ekipmanı çıkartın. Ayrıca hijyen önlemleriyle ilgili ek bilgi için Bölüm 8 'e bakınız.

### 7.2 Uyumsuzluklar dahil, güvenli depolama ile ilgili koşullar

Yerel mevzuata uygun bir şekilde saklayın. Direkt güneş ışığından korunmalı kuru, serin ve iyi havalandırılmalı bir alanda, uyumsuz olduğu materyallerden (bakınız Bölüm 10) ve gıda maddeleri ve içeceklerden uzakta orijinal kaplarında depolayın. Konteyneri kullanıma hazır olana kadar sıkıca kapalı tutun ve mührünü açmayın. Açılan konteynerler özenle sızdırmaz bir biçimde yeniden kapatılmalı ve akmayı önlemek için yukarı doğru tutulmalıdır. Etiketlenmemiş kaplarda saklamayın. Çevreye bulaşmasından kaçınmak için uygun bir kap kullanın.

### 7.3 Spesifik son kullanıcı(lar)

**Öneriler** : Veri yok.  
**Sanayi sektörüne özel çözümler** : Veri yok.

## BÖLÜM 8: Maruziyet kontrolleri / kişisel korunma

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Bilgi ürünün tahminen kullanılacağı yerler göz önüne alınarak verilmiştir. Çalışanın ya da maruz kalmayı ya da çevreye yayılmasını önemli derecede arttıran dökme haldeki maddenin kullanılması ya da başka işlemler sırasında ek önlemler gerekebilir.

### 8.1 Kontrol parametreleri

#### Mesleki Maruz Kalma Limitleri

Bilinen maruz kalma sınırı değeri yok.

**Önerilen izleme prosedürü** : Eğer bu ürün maruziyet sınırlarında bileşenler içeriyor ise, havalandırma veya diğer kontrol önlemlerinin etkinliğini ve/veya solunum koruyucu ekipman kullanımının gerekliliğini belirlemek için kişisel, çalışma ortamı veya biyolojik ölçümleme yapılması gerekebilir. Aşağıda olduğu gibi, gözleme standartlarına göre başvuru yapılmalıdır: Avrupa Standardı EN 689 (İşyeri atmosferleri - Sınır değerler ve ölçüm stratejisiyle karşılaştırmak için kimyasal maddelere solunarak maruz kalınmasına ilişkin değerlendirme yapılmasıyla ilgili kılavuz) Avrupa Standardı EN 14042 (İşyeri atmosferleri - Kimyasal maddelere ve biyolojik ajanlara maruz kalınmasına ilişkin değerlendirme yapılması için uygulama ve prosedürlerin kullanılmasıyla ilgili kılavuz) Avrupa Standardı EN 482 (İşyeri atmosferleri - Kimyasal ajanların ölçülmesiyle ilgili prosedürlerin performansına ilişkin genel gereksinimler) Tehlikeli maddelerin saptanmasıyla ilgili yöntemlere ilişkin ulusal kılavuz belgelere başvurulması de ayrıca gerekecektir.

#### DNEL'ler/DMEL'ler

## BÖLÜM 8: Maruziyet kontrolleri / kişisel korunma

Kullanıma hazır DNEL'ler/DMEL'ler yoktur.

### PNEC'ler

Kullanıma hazır PNEC'ler yoktur.

### 8.2 Maruziyet kontrolleri

- Uygun mühendislik kontrolleri** : İyi bir genel havalandırma çalışanların havadaki kirleticilere maruziyetini kontrol için yeterli olmalıdır.
- Bireysel koruma önlemleri**
- Hijyen önlemleri** : Kimyasal ürünleri kullandıktan sonra, yemekten önce, sigara içmeden önce ve tuvaleti kullanmadan önce ve çalışma periyodunun sonunda elleri, kolları ve yüzü iyice yıkayın. Bulaşmış olabilecek giysileri ortadan kaldırmak için uygun teknikler kullanılır. Yeniden kullanmadan önce kirli giysileri yıkayın. Göz yıkama istasyonlarının ve acil durum duşlarının çalışma sahasının bulunduğu yere yakın olmasını sağlayın.
- Göz/yüz koruma** : Sıvıların sıçramasına, dumanlara, gazlara veya tozlara maruz kalmaktan kaçınmak için, onaylanmış bir standart ile uyumlu emniyet gözlüğü bir risk durumunda kullanılmalıdır. Eğer temas olasılığı varsa, değerlendirme daha yüksek derecede bir koruma olduğunu göstermedikçe, aşağıdaki koruyucu aparat takılmalıdır: Yan siperleri olan koruyucu gözlük kullanın.
- Cildin korunması**
- Ellerin korunması** : EN 374: Kimyasallara ve mikroorganizmalara karşı dayanıklı koruyucu eldivenler standardında sınıflandırılan kimyasal etkilere dayanıklı eldivenler kullanınız.
- Vücudun korunması** : Vücut için personel koruyucu ekipman, gerçekleştirilmekte olan göreve ve gerekli rizikolara dayanarak seçilmelidir ve bu ürün kullanılmadan önce bir uzman tarafından onaylanmalıdır.
- Diğer deri koruyucu** : Yapılmakta olan işe uygun ve ilgili risklere göre ayakkabıların kullanılması ve her türlü ek deri koruma önlemlerin uygulanması seçilmeli ve bu ürünü işlemeye başlamadan önce bir uzman tarafından onaylanmış olmalıdır.
- Solunum sisteminin korunması** : Bir risk durumu ortaya çıktığında, onaylanmış bir standart ile uyumlu, uygun şekilde takılmış, hava temizleyici veya hava veren solunum aygıtı kullanın. Maske seçimi, bilinen veya tahmin edilen maruz kalma düzeyleri, ürünün zararları ve seçilen maskenin güvenli çalışma sınırları temelinde yapılmalıdır.
- Çevresel maruziyet kontrolleri** : Havalandırma ile ilgili emisyonların yada çalışma prosesi ekipmanın çevresel koruma yönetmelikleriyle ilgili gereksinimlere uygunluk gösterip göstermedikleri kontrol edilmelidir. Bazı durumlarda, söz konusu emisyonları kabul edilebilir seviyelere indirmek için proses ekipmana duman sıyrıcılar, filtreler uygulanmalı yada mühendislikle ilgili değişiklikler yapılmalıdır.

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

### 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özelliklerle ilgili bilgi

#### Görünüş

- Fiziksel durum** : Sıvı.
- Renk** : Renksiz.
- Koku** : Kokusuz.
- Koku Eşiği** : Veri yok.
- pH** : Uygulanmaz.
- Erime noktası/donma noktası** : Veri yok.
- İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı** : Bilinen en düşük değer: 100°C (212°F) (water).
- Parlama noktası** : Kapalı kap: 88°C
- Buharlaşma hızı** : Veri yok.
- Alev alma sıcaklığı (katı, gaz)** : Veri yok.

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

Üst/alt alevlenme veya patlama limitleri	: Bilinen en büyük aralık: Alt: 2.6% Yukari: 28.5% (Dimetil sülfoksit)
Buhar basıncı	: Veri yok.
Buhar yoğunluğu	: Veri yok.
Nispi yoğunluk	: 1.08
Çözünürlük(ler)	: Aşağıda tanımlanan maddelerde çözünmez: soğuk su.
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su )	: Veri yok.
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Veri yok.
bozunma	: Veri yok.
Akışkanlık (viskozite)	: Kinematik (oda sıcaklığı): 1.38 mm <sup>2</sup> /s
Patlayıcılık özellikleri	: Veri yok.
Oxidizing properties	: Veri yok.

### 9.2 Diğer bilgiler

Ek bilgi yok.

## BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Reaktiflik	: Bu ürün ya da içerik maddelerinin reaktivitesiyle ilgili herhangi bir özel test verisi mevcut değildir.
10.2 Kimyasal kararlılık	: Ürün, kararlıdır.
10.3 Tehlikeli reaksiyonlar olasılığı	: Normal depolama ve kullanma koşulları altında, tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez.
10.4 Kaçınılması gereken durumlar	: Buna özgü bir veri yok.
10.5 Uyumsuz maddeler	: Buna özgü bir veri yok.
10.6 Tehlikeli bozunma/ayırışma ürünleri	: Normal saklama ve kullanma koşullarında, tehlikeli bozunma ürünlerin oluşmaması gerekir.

## BÖLÜM 11: Toksikoloji bilgisi

### 11.1 Toksikolojik etkileriyle ilgili bilgi

#### Akut toksisite

Netice/Özet : Veri yok.

#### tahriş/aşındırma

Netice/Özet : Veri yok.

#### Hassasiyet oluşturma

Netice/Özet : Veri yok.

#### Mutajenlik

Netice/Özet : Veri yok.

#### Karsinojenlik

Netice/Özet : Veri yok.

#### Artan zehirlilik etkisi

Netice/Özet : Veri yok.

#### Teratojenisite

Yayın tarihi/Yenileme tarihi : 05/07/2016

Sürüm : 2

6/10

## BÖLÜM 11: Toksikoloji bilgisi

**Netice/Özet** : Veri yok.

### Özel hedefli organ toksisitesi (tek defa maruz kalma)

Veri yok.

### Özel hedefli organ toksisitesi (tekrarlanan maruz kalma)

Veri yok.

### Aspirasyon tehlikesi

Veri yok.

**Maruz kalınmasıyla ilgili olası yollar hakkında bilgi** : Veri yok.

### Sağlık Üzerindeki Potansiyel Akut Etkiler

**Gözle temas** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

**Soluma** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

**Deri teması** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

**Sindirim** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

### Fiziksel, kimyasal ve toksikolojik özelliklerle ilgili belirtiler

**Gözle temas** : Buna özgü bir veri yok.

**Soluma** : Buna özgü bir veri yok.

**Deri teması** : Buna özgü bir veri yok.

**Sindirim** : Buna özgü bir veri yok.

### Kısa ve uzun dönem maruz kalındığında gecikmeli ve ani etkiler ve ayrıca kronik etkiler

#### Kısa süre maruz kalma

**Potansiyel ani etkiler** : Veri yok.

**Potansiyel gecikmiş etkiler** : Veri yok.

#### Uzun süre maruz kalma

**Potansiyel ani etkiler** : Veri yok.

**Potansiyel gecikmiş etkiler** : Veri yok.

### Sağlık Üzerindeki Potansiyel Kronik Etkiler

Veri yok.

**Netice/Özet** : Veri yok.

**Genel** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

**Karsinojenlik** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

**Mutajenlik** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

**Teratojenisite** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

**Gelişimsel etkiler** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

**Doğurganlık etkileri** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

**Diğer bilgiler** : Veri yok.

## BÖLÜM 12: Ekoloji bilgisi

### 12.1 Toksikite

Netice/Özet : Veri yok.

### 12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Netice/Özet : Veri yok.

### 12.3 Biyobirikim potansiyeli

Veri yok.

### 12.4 Toprakta hareketlilik

Toprak/Su Dağılımı (Koc) : Veri yok.

Hareketlilik (Mobilite) : Veri yok.

### 12.5 PBT ve vPvB değerlendirmenin sonuçları

PBT : Uygulanmaz.

vPvB : Uygulanmaz.

12.6 Diğer ters etkiler : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

## BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Maruz Kalma Senaryosunda(larında) belirtilen her türlü kullanmayla ilgili özel bilgi için, Bölüm 1 'de yer alan Tanımlanan Kullanımlarla ilgili listeye bakılmalıdır.

### 13.1 Atık işleme yöntemleri

#### Ürün

**Atma yöntemleri** : Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir. Ürünün elden çıkarılması, eriyikler ve ürünün yakınında bulunan herhangi bir şey, çevre koruma talimatları ile ve atıkları elden çıkarma kanunları ile ve herhangi bir bölgenin yerel yetkili makamının talimatları ile daima uygun olmalıdır. Fazla miktardaki ve geri-dönüşümsüz ürünlerin ruhsatlı bir atık madde yüklenici tarafından imha edilmesi. Tüm yetkili otoritelerin gereklerine uymadığı takdirde işlenmemiş atıklar kanalizasyona atılmamalıdır.

**Tehlikeli Atık** : Tedarikçinin sahip olduğu bilgilere göre, bu ürün 91/689/EC AB Yönergesi'nde tanımlandığı şekilde tehlikeli atık olarak değerlendirilmez

#### Avrupa Atık Kataloğu (EWC)

Code number	Atık işaretleme
EWC 08 01 12	waste paint and varnish other than those mentioned in 08 01 11

#### Paketleme

**Atma yöntemleri** : Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir. Atığın ambalajı geri dönüştürülmelidir. Yakma veya gömme sadece geri dönüşümün uygulanabilir olmadığı hallerde düşünülmelidir.

**Özel tedbirler** : Bu madde ve kabı güvenli bir biçimde bertaraf edilmelidir. Boş konteynerler veya astar maddelerde ürün kalıntısı kalabilir. Dökülen malzemenin yayılmasından, akmasından ve çöple, kanallarla, kanalizasyonla temas etmesinden kaçınılmalıdır.



## BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN numarasını	İlgili bir düzenleme yoktur.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 UN uygun sevkiyat adı	-	-	-
14.3 Transport tehlike sınıfı(ları)	-	-	-
14.4 Ambalaj grubunu	-	-	-
14.5 Çevresel Tehlikeler	Hayır.	No.	No.
Diğer uygulanabilir bilgileri	-	-	-

IMDG Kod Ayırma grubu : Uygulanmaz.

14.6 Kullanıcı için özel tedbirler : **Kullanıcıya ait mekanlarda taşıma:** Her zaman kapalı konteynerlerde dik ve emniyetli taşıyın. Bu ürünü taşıyan kişilere kaza veya dökülme anında ne yapması gerektiği hakkında gerekli bilgileri verin.

14.7 MARPOL 73/78, Ek II ve IBC Kodu gereğince dökme halde taşıyın : Veri yok.

## BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

15.1 Madde ya da karışım için özel olan güvenlik, sağlık ve çevreyle ilgili tüzükler/mevzuat

**AB Tüzüğü (EC) No. 1907/2006 (REACH)**

**Ek XIV - İzne tabi maddelerin listesi**

**Ek XIV**

**Yüksek önem taşıyan maddeler**

Bileşen maddelerden hiçbiri listeye dahil edilmemiştir.

Ek XVII - Tehlikeli maddelerin, karışımların ve ürünlerin imal edilmesi , piyasaya verilmesi ve kullanılmasıyla ilgili kısıtlamalar : Uygulanmaz.

**Diğer AB Düzenlemeleri**

**Avrupa envanteri**

: Tüm bileşen maddeler listeye dahil edilmiştir yada muaf tutulmuştur.

**Özel ambalajlama gereksinimleri**

Kaplara çocukların açmasına-dirençli kapaklar takılmalıdır : Uygulanmaz.

Dokunmayla ilgili tehlike uyarısı : Uygulanmaz.

**Ulusal mevzuat**

## BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

**Başvurular** : Tüzük (AB) No. 1907/2006 (REACH) Tüzüğü Annex II ve Tüzük (AB) No. 1272/2008 (SEA)'ya uygundur

**15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirme** : Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmamıştır.

## BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

✓ Önceki yayında değiştirilen bilgileri gösterir.

**Kısaltmalar ve eş anlamlılar** : ATE = Öngörülen akut toksisite  
CLP = Sınıflandırma Etiketleme ve Ambalajlama Tüzüğü [Tüzük (AB) No. 1272/2008]  
DMEL = Üretilmiş asgari etki seviyesi  
DNEL = Üretilmiş etki olmayan seviye  
EUH ifadesi = CLP-Özel Tehlike İfadesi  
PBT = Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik  
PNEC = Öngörülen etki yapmayacak konsantrasyon  
RRN = REACH Kayıt Numarası  
vPvB = Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

### Tüzük (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS] gereğince sınıflandırmayı türetmekte kullanılan prosedür

Sınıflandırma	Gerekçe
Sınıflandırılmamış.	

**Kısaltılmış H ifadelerin tam metni** : Uygulanmaz.

**Sınıflandırmalarla ilgili tam metin [CLP/GHS]** : Uygulanmaz.

**Baskı tarihi** : 05/07/2016

**Yayın tarihi/ Yenileme tarihi** : 05/07/2016

**Önceki Yayın Tarihi** : 07/05/2015

**Sürüm** : 2

### Okuyucu için Uyarı

**ÖNEMLİ NOT:** Bu veri sayfasında yer alan bilgiler (zaman zaman değişikliğe tabi olabilir) kapsamlı değildir; iyi niyet doğrultusunda sunulmuştur ve hazırlandığı tarih itibariyle doğru olduğuna inanılmaktadır. İlgili ürünü kullanmadan önce bu veri sayfasındakilerin geçerli olduğunu doğrulamak kullanıcının sorumluluğundadır.

Bu bilgileri kullanan kişiler, kullanmadan önce ilgili ürünün amaçlarına uygun olup olmadığı konusunda kendileri kara vermelidir. Bu amaçlar bu güvenlik veri sayfasında önerilenlerden farklıysa, kullanıcı ürünü riski üstlenerek kullanır.

**İMALATÇININ YASAL BEYANI:** Ürünün taşınması, depolanması, uygulanması ve kullanımını etkileyen koşullar, yöntemler ve etkenler imalatçının kontrolü ya da bilgisi dahilinde değildir. Bu sebeple imalatçı ürünün taşınması, depolanması, uygulanması, kullanımı, yanlış kullanımı ya da imha edilmesinden doğabilecek olumsuz sonuçlardan sorumlu değildir ve imalatçı, geçerli yasalarca izin verildiği ölçüde, ürünün depolanması, taşınması, kullanılması veya imha edilmesinden doğabilecek kayıp, hasar ve/veya masraflara dair sorumluluğu açıkça reddetmektedir. Güvenli bir şekilde taşımak, depolamak, kullanmak ve imha etmek kullanıcının sorumluluğundadır. Kullanıcılar geçerli tüm sağlık ve güvenlik yasalarına uymalıdır.

Aksi yönde anlaşmaya varmadığımız müddetçe tarafımızdan sağlanan tüm ürünler, sorumluluk sınırlandırmalarını da içeren standart iş şart ve koşullarımıza tabidir. Lütfen bunlara ve / veya AkzoNobel (ya da duruma göre bağlı şirketi) ile yapmış olduğunuz ilgili anlaşmaya başvurun.

© AkzoNobel