

**Güvenlik Veri Kağıdı****CPA536 Interprime 538 Red****Versiyon No. 6 Son Düzeltme Tarihi 31/01/12**

(EC) No.1907/2006 (REACH) Yönetmeliği+F203, Ek II'nin ve (EC) No.1272/2008 Yönetmeliğinin gereksinimlerine uygundur

**1. BÖLÜM: Maddenin/karışımın ve şirketin/işletmenin tanımlanması****1.1. Ürün belirleyicisi** Interprime 538 Red

Ürün Kodu CPA536

Kayıt numarası

**1.2. Maddenin veya karışımın belirlenmiş ilgili kullanım alanları ve tavsiye edilmeyen kullanım alanları**

Kullanım amacı Teknik Veriler Kağıdına Bakın.

Sadece profesyonel kullanım için.

Uygulama Yöntemi Teknik Veriler Kağıdına Bakın.

**1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisi hakkındaki ayrıntılar**

|                 |  |                  |  |
|-----------------|--|------------------|--|
| <b>İmalatçı</b> | International Paint Ltd.<br>Stoneygate Lane<br>Felling Gateshead<br><br>Tyne and Wear<br>NE10 0JY UK | <b>Tedarikçi</b> | International Paint Paz.Ltd.Şti.<br>Kozyatagi Mah. Saniye Ermutlu<br>Sokak No:8 Sasmaz Plaza<br>Kat:4<br>34742 Kadikoy<br>Istanbul Türkiye |
|-----------------|--|------------------|--|

**Telefon No.** +44 (0)191 469 6111**Telefon No.** +90 (0)216 445 44 40**Faks No.** +44 (0)191 438 3711**Faks No.** +90 (0)216 445 45 02**1.4. Acil durum telefon numarası****İmalatçı** +44 (0)191 469 6111 (24 saat)**Tedarikçi** +90 (0)216 445 44 40 (24 saat)**Resmi tavsiye topluluğu telefon no.:**  
**Sadece Doktorlara ve Hastanelere tavsiye için.**

+44 (0)844 892 0111

Ulusal Zehir Merkezi Tel No: 114

**E-posta** sdsfellinguk@akzonobel.com**2. BÖLÜM: Tehlikelerin tanımlanması****2.1. Maddenin veya karışımın tanımlanması****(EC) No 1272/2008 Yönetmeliğine göre sınıflandırma.**

|                        |  |
|------------------------|--|
| Flam. Liq. 3;H226      | Alevlenir sıvı ve buhar.   |
| Aquatic Chronic 2;H411 | Uzun süreli kalıcı etkisiyle sucul yaşam için toksik.              |
| EUH066                 | Tekrarlı mağruz kalma deri kuruması ve çatlamasına neden olabilir. |
| EUH208                 | 2-Bütanon oksim içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.           |

**67/548/EEC'ye veya 1999/45/EC'ye göre sınıflandırma.**

N Çevre için zararlı.

R10

Yanıcı.

R51/53

Suda yaşayan canlılar için zehirlidir, sualtı yaşamı için uzun süreli kötü etkiler bırakabilir.

**2.2. Etiket unsurları**

Verilerini kullanarak aşağıdaki gibi bölüm 11 &amp; 12'de sınıflandırılmıştır.

**(EC) No 1272/2008 Yönetmeliğine göre****Dikkat.****İçerdikleri:**

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H411 Uzun süreli kalıcı etkisiyle sucul yaşam için toksik.

EUH066 Tekrarlı mağruz kalma deri kuruması ve çatlmasına neden olabilir.

EUH208 2-Bütanon oksim içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

p260 Solumayın sprey / buhar/ buğu.

P271 Sadece dışarıda veya iyi havalandırılmış alanlarda kullanın.

p280 Koruyucu eldiven / göz koruyucu / yüz koruyucu kullanın.

P303+361+353 DERİDE OLMASI HALİNDE (veya saç): Kirlenen tüm giysileri derhal çıkarın. Deriyi su ile / duşla çalkalayın.

P333+313 Eğer deri tahrişi veya kurdeşen oluşursa: Doktora danışın / görünün.

P501 İçindekileri / kabı, yerel / ulusal düzenlemelere uygun şekilde imha edin.

**2.3. Diğer tehlikeler**

Bu ürün hiçbir PBT/vPvB kimyasal madde içermez.

**3. BÖLÜM: Bileşim/bileşenler hakkında bilgi**

Bu ürün, Tehlikeli Maddeler Talimatı 67/548/EEC ve Kimyasal Maddeler (Tehlike Bilgileri ve Tedarik için Ambalajlama) Yönetmeliği SI/3247/1994 anlamında sağlık açısından bir tehlike arz eden veya ACGIH'da detaylı olarak açıklanan mesleki etkilenme limitleri bulunan aşağıdaki maddeleri içerir.

| Madde/Kimyasal Gösterimler  | Ağırlık (%) | 67/548/EEC Sınıflandırma               | EC No. 1272/2008 Sınıflandırması  | Notlar      |
|---|-------------|--|---|-------------|
| Nafta (petrol), hidrosülfürize ağır<br>CAS No.: 0064742-82-1<br>EC Numarası 265-185-4<br>Endeks Numarası: 649-330-00-2<br>REACH Kayıt No.: 01-2119473977-17-xxxx, 01-2119458049-33-xxxx | 10 - < 25   | R10 N;R51/53 Xn;R65 R66                | Asp. Tox. 1;H304<br>Aquatic Chronic 2;H411<br>EUH066<br>Flam. Liq. 3;H226 | H; P<br>[1] |
| Zinc phosphate<br>CAS No.: 0007779-90-0<br>EC Numarası 231-944-3<br>Endeks Numarası: 030-011-00-6<br>REACH Kayıt No.: 01-2119485044-40-xxxx   | 1 - < 2.5   | N;R50-53                               | Aquatic Acute 1;H400<br>Aquatic Chronic 1;H410                            | [1]         |
| Çözücü nafta (petrol), hafif aromatik<br>CAS No.: 0064742-95-6  | 0 - < 1     | Xn;R65 N; R51/53 (Self Classification) | Asp. Tox. 1;H304<br>Aquatic Chronic 2;H411 (Self                          | H; P<br>[1] |

|   |         |                                       |   |                |
|---|---------|---------------------------------------|---|----------------|
| EC Numarası 265-199-0<br>Endeks Numarası: 649-356-00-4<br>REACH Kayıt No.:  |         |                                       | Classification)   |                |
| 2-Bütanon oksim<br>CAS No.: 0000096-29-7<br>EC Numarası 202-496-6<br>Endeks Numarası: 616-014-00-0<br>REACH Kayıt No.:  | 0 - < 1 | Carc. Cat. 3;R40<br>Xn;R21 R43 Xi;R41 | Carc. 2;H351<br>Acute Tox. 4;H312<br>Eye Dam. 1;H318<br>Skin Sens. 1;H317 | [1]            |
| Stoddard solvent<br>CAS No.: 0008052-41-3<br>EC Numarası 232-489-3<br>Endeks Numarası: 649-345-00-4<br>REACH Kayıt No.: | 0 - < 1 | Xn;R65                                | Asp. Tox. 1;H304  | H; P<br>[1][2] |

[1] Sağlığa veya çevreye zararlı olarak sınıflandırılmış madde

[2] İşyeri maruz kalma sınırı olan madde

[3] PBT-madde veya vPvB-madde

\* İfadelerin tam metinleri 16. bölümde gösterilmiştir.

## 4. BÖLÜM: İlk yardım önlemleri

### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklanması

#### Genel

Şüpheli durumda veya belirtilerin sürdüğü zamanlarda tıbbi yardım çağırın.

Baygın durumdaki bir insana asla ağızdan birşeyler vermeyin.

#### Soluma

Açık havaya çıkarın, hastayı sıcak tutun ve dinlendirin. Eğer teneffüs düzensizse veya durmuşsa, suni teneffüs yapın. Şuursuz ise, kendine getirin ve acil tıbbi yardım sağlayın. Ağızdan hiçbir şey vermeyin.

#### Ciltle Temas

Madde bulaşmış elbiseleri çıkarın. Deriyi bol suyla ve sabunla yıkayın veya tanınmış bir deri temizleyicisi kullanın. Çözücüler veya tinerler KULLANMAYIN.

#### Gözle Temas

En az 10 dakika süreyle gözkapaklarını ayırarak temiz suya tutun ve tıbbi yardım çağırın.

#### Yutma

Kazayla yutma durumunda hemen tıbbi yardıma başvurunuz. Dinlendirin. KESİNLİKLE kusturmayın.

### 4.2. En önemli belirtiler ve etkiler (hem akut hem gecikmeli)

Veri bulunmuyor.

### 4.3. Herhangi bir acil tıbbi müdahale ve özel tedavi ihtiyacının belirtilmesi

Veri bulunmuyor.

## 5. BÖLÜM: Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1. Söndürme araçları

Tavsiye edilen söndürme ortamı; alkole dirençli köpük, CO<sup>2</sup>, toz, su spreyi.

Kullanılmaması gerekenler: su fiskeyesi.

### 5.2. Maddeden veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Ateş, koyu siyah dumana yol açar. Ayrışma ürünleri şu materyalleri kapsayabilir: karbonmonoksit, karbondioksit, duman, nitrojen oksitleri.

Maruz kalmaktan kaçının ve uygun bir nefes alma cihazı kullanın.

### 5.3. İtfaiyeciler için tavsiyeler

Yangına maruz kalmış kapalı kapları su püskürterek soğutun. Yangınla mücadele sonucu oluşan artık su ve kirletici maddelerin kanalizasyonlara ve su yollarına girmesine izin vermeyin.

## 6. BÖLÜM: Kazayla serbest kalma önlemleri

### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu teçhizat ve acil durum prosedürleri

Tutuşabilecek maddeleri uzaklaştırın, ışıkları veya korunmasız elektrikli cihazları açmayın veya kapatmayın. Kapalı bir alanda büyük ölçüde dökülmesi/saçılması durumunda, alanı boşaltın ve yeniden girmeden önce solvent buharı düzeylerinin Alt Patlama Limiti'nin altında olup olmadığını kontrol edin.

### 6.2. Çevreyle ilgili önlemler

Dökülmüş/saçılmış maddenin kanalizasyonlara ve su yollarına girmesine izin vermeyin.

### 6.3. Sınırlama ve temizleme yöntemleriyle materyalleri

Alanı havalandırın ve buharı teneffüs etmeyin. 8. bölümde listelenen kişisel koruyucu önlemleri alın.

Saçıntıyı kum, toprak, vermikülit gibi yanıcı olmayan maddelerle taşıyın ve emdirin. Bina dışında kapalı kaplara yerleştirin ve Atık Yönetmeliği (bkz. Bölüm 13) uyarınca atın.

Tercihen bir deterjanla temizleyin. Solvent kullanmayın. Dökülmüş/saçılmış maddenin kanalizasyonlara ve su yollarına girmesine izin vermeyin.

Kanalizasyonlar, su yolları, akıntılar veya göller kirlenirse, belediyeye derhal bildirin. Nehirler, akıntılar veya göllerin kirlenmesi halinde, Çevre Koruma Makamına da bildirilmelidir.

## 7. BÖLÜM: Taşıma ve depolama

### 7.1. Güvenli taşıma için alınacak önlemler

#### Taşıma

Bu boya, solventler içerir. Solvent buharları havadan ağırdır ve zemine yayılabilir. Buharlar hava ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Depolama, hazırlama ve uygulama alanları havada tutuşucu veya patlayıcı buhar konsantrasyonların oluşmasını önlemek veya mesleki etkilene limitlerini aşan buhar konsantrasyonlarından kaçınmak üzere havalandırılmalıdır.

#### Depolarken

Hasarı ve sızıntıyı önlemek için kapları dikkatli bir şekilde kullanın.

Saklama alanlarında ateşin veya sigaranın kullanılmasına izin verilmemelidir. Çatal vinçli taşıyıcıların ve elektrikli aletlerin uygun standartlarda korunması önerilir.

### 7.2. Uyumsuzluklar dahil güvenli depolama koşulları

Uzak tutulması gereken materyaller: oksitleyici maddeler, kuvvetli alkaliler, kuvvetli asitler.

Deri ve göz temasından kaçının. Dumanların ve sprey buharlarının teneffüsünden kaçının. Belirtilmiş önlemleri alın. 8. bölümde gösterilen kişisel korunma tedbirlerini alın.

Hazırlama ve uygulama alanlarında sigara içme, bir şey yeme veya içme yasaklanmalıdır. Bir kabı boşaltmak için asla basınç kullanmayın, ürün kapları basınca özellikle dayanıklı değildir.

İyi havalandırılmalı, kuru bir yerde ısı ve doğrudan güneş ışığından uzak olacak şekilde saklayın.

Beton veya yalıtımlı zemin üzerinde, tercihen herhangi bir sızıntıyı kapsayacak şekilde saklayın. 3 palet yüksekliğinden fazla yığmayın.

Kabı sıkıca kapalı tutun. Açılmış olan kaplar dikkatle tekrar kapatılmalı ve sızıntıyı önlemek için dik tutulmalıdır. Ürünü orijinal kabında veya aynı malzemeye ait başka bir kaptaki tutun.

Yetkisiz kullanımı önleyin.

İyi düzeyde ortam bakım standartları ve atık malzemelerin düzenli ve güvenli atılması ani tutuşma ve diğer yangın tehlikelerini en aza indirir.

### 7.3. Belirli nihai kullanım(lar)

Maruz Kalma Senaryosu yok, 1. bölümdeki verilere bakın.

## 8. BÖLÜM: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

### 8.1. Kontrol parametreleri

Aşağıdaki mesleki mağruz kalma limitleri Sağlık ve Güvenlik Başkanı tarafından ACGIH'da yayınlandığı gibi saptanmıştır.

| Madde            | Kısa vadeli (15 dak. ort) |                   | Uzun vadeli (8s zaman ağırlıklı ortalama) |                   | Yorumlar |
|------------------|---------------------------|-------------------|---|-------------------|----------|
|                  | ppm                       | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                       | mg/m <sup>3</sup> |          |
| Stoddard solvent |                           |                   | 100                                       | 573               |          |

+ ) Hasarsız deriden emilme tehlikesi var.

### DNEL/PNEC değerleri

Karışım için veri bulunmuyor.

### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

Yeterli havalandırma sağlayınız. Makul olarak mümkünse, bu, lokal egzost havalandırma ve etkin genel duman çekişi yöntemleri kullanılarak gerçekleştirilmelidir. Bunlar, partikül konsantrasyonunu ve buharı mesleki etkilenme limitleri altında tutmaya yeterli değilse uygun solunum koruyucu kullanılmalıdır.

### Gözün/yüzün korunması

Sıvıların sıçramasına karşı önlem olarak emniyet gözlüğü, toz gözlüğü veya kaynak gözlüğü gibi göz koruması kullanın. Göz koruması EN 166 standardının gereksinimlerini karşılamak gerekir.

### Cildin korunması

Uzun veya tekrarlayan temas için koruyucu gözlükler takınız. Engelleyici kremler, derinin maruz kalan kısımlarını korumada yardımcı olabilir, bunun la birlikte bir kere maruz olunduktan sonra, uygulanmamalıdır. Deri, temastan sonra yıkanmalıdır. EN 374: Kimyasallara ve mikroorganizmalara karşı dayanıklı koruyucu eldivenler standardında sınıflandırılan kimyasal etkilere dayanıklı eldivenler kullanınız.

Tavsiye edilen eldivenler: Viton ® or Nitrile

Asgari geçirgen olma süresi 480 min

Tavsiye edilen eldivenler, bu üründeki en çok rastlanan solvente dayanmaktadır. Uzun veya tekrarlayan temaslar olacak ise, 6 koruma sınıfına sahip bir eldiven (EN 374 standardına uygun olarak, geçirgenlik süresi 480 dakikadan fazla olan) tavsiye olunur. Sadece kısa süreli bir temas bekleniyor ise, 2 veya daha yüksek bir dereceye sahip (EN 374 standardına göre geçirgenlik süresi 30 dakikadan büyük) bir eldiven tavsiye olunur.

NOT: İlgili bir işyerindeki: İşlem yapılması gerekebilecek diğer kimyasallar, fiziksel gereksinimler (kesilme / delinme koruması, maharet, sıcaklık koruması), vücudun eldiven malzemelerine karşı muhtemel reaksiyonu gibi ve fakat bunlarla sınırlı olmayan hususlar ve eldiven temin edici tarafından sunulan talimatlar / teknik özellikler de eldiven seçiminde göz önünde tutulmalıdır.

Kullanıcı, bu ürünle çalışırken seçmiş olduğu eldiven tipinin en uygun eldiven tipi olup olmadığını kontrol etmeli ve kullanıcının risk değerlendirme belgesinde tanımlandığı gibi, bu ürünle ilgili özel koşulların yerine getirilip getirilmediğinden emin olmalıdır.

### Other

Vücudu kolları ve bacakları kaplayan giysiler giyilmelidir. Deri açıkta bırakılmamalıdır. Engelleyici kremler, kaplanması zor olan yüz ve boyun gibi alanları korumak için yardımcı olabilir. Ancak bunlar maruz kalma

durumundan sonra sürülmemelidir. Vazelin gibi petrol esaslı türler kullanılmamalıdır. Temas halinde vücudun tüm kısımları yıkanmalıdır.

### **Solunum yollarının korunması**

İşçiler izin verilen maruz kalma limitlerinin üstündeki konsantrasyonlara maruz kalırlarsa uygun, onaylı solunum aygıtı kullanmalıdırlar. Bu ürünün spreyci olarak kullanımında azami korunma için ABEK1 gibi çok katmanlı kombinasyon filtre kullanılması gerekir. Kapalı yerlerde basınçlı hava ya da temiz hava solunum aygıtı kullanın.

### **Termal tehlikeler**

Karışım için veri bulunmuyor.

## **9. BÖLÜM: Fiziksel ve kimyasal özellikler**

|  |  |
|--|--|
| <b>Görünüş</b>   | Kırmızı Sıvı   |
| <b>Koku</b>  | Çözücü Kokusu  |
| <b>Koku eşiği</b>  | Ölçülmemiş   |
| <b>pH</b>  | Ölçülmemiş   |
| <b>Erime noktası / donma noktası (°C)</b>                | Ölçülmemiş   |
| <b>Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı (°C)</b> | 137  |
| <b>Parlama noktası (°C)</b>                              | 35   |
| <b>Buharlaşma oranı</b>                                  | Ölçülmemiş   |
| <b>Tutuşabilirlik (katı, gaz)</b>                        | Uygulanamaz  |
| <b>Üst/alt tutuşma veya patlama sınırı</b>               | Alt patlama limiti: Ölçülmemiş<br>Üst Patlama Sınırı: Ölçülmemiş |
| <b>Buhar basıncı (Pa)</b>                                | Ölçülmemiş   |
| <b>Buhar yoğunluğu</b>                                   | Havadan ağır.  |
| <b>Görelî yoğunluk</b>                                   | 1.53   |
| <b>Çözünürlük(ler)</b>                                   | Karışmayan   |
| <b>Ayrılma katsayısı n-oktanol/su (Log Kow)</b>          | Ölçülmemiş   |
| <b>Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı (°C)</b>              | Ölçülmemiş   |
| <b>Ayrışma sıcaklığı (°C)</b>                            | Ölçülmemiş   |
| <b>Akışmazlık (cSt)</b>                                  | 326.18   |

### **9.2. Diğer bilgiler**

Başka bilgi bulunmuyor

## **10. BÖLÜM: Kararlılık ve reaktiflik**

### **10.1. Reaktiflik**

Veri bulunmuyor.

### **10.2. Kimyasal kararlılık**

Tavsiye edilen saklama ve kullanım şartlarında kararlı (bkz. bölüm 7). Yüksek sıcaklıklara maruz kaldığında karbon monoksit, karbon dioksit, nitrojen oksitleri ve duman gibi tehlikeli bozulma ürünleri üretebilir.

Muhtemel ısı çıkarıcı tepkimelerden kaçınmak üzere oksitleyici maddelerden, güçlü bazlar ve güçlü asitlerden uzak tutun.

### **10.3. Tehlikeli reaksiyonlar olasılığı**

Ekzotermik reaksiyona girebileceği materyaller: oksitleyici maddeler, kuvvetli alkaliler, kuvvetli asitler.

### **10.4. Kaçınılması gereken koşullar**

Tavsiye edilen depolama ve taşıma koşullarında kararlı (bkz. 7. bölüm)

## 10.5. Uyumsuz materyaller

Uzak tutulması gereken materyaller: oksitleyici maddeler, kuvvetli alkaliler, kuvvetli asitler.

## 10.6. Tehlikeli ayrışma ürünleri

Ateş, koyu siyah dumana yol açar. Ayrışma ürünleri şu materyalleri kapsayabilir: karbonmonoksit, karbondioksit, duman, nitrojen oksitleri.

Maruz kalmaktan kaçının ve uygun bir nefes alma cihazı kullanın.

## 11. BÖLÜM: Toksikolojik bilgiler

### akut toksisite

Solvent içeriğinden kaynaklanan solvent buharı konsantrasyonlarından beyan edilen mesleki limitlerin üzerinde etkilenme durumu, mukoza dokular ve solunum sistemi tahrişi gibi olumsuz sağlık etkilerine ve böbrekler, karaciğer, merkezi sinir sistemi üzerinde olumsuz etkiler yol açabilir. Belirtileri arasında baş ağrısı, bulantı, baş dönmesi, yorgunluk, kas zayıflığı, uyuklama ve aşırı vakalarda bilinç kaybı bulunur. Preparat (hazırlanmış boya malzemesi) ile tekrarlanan veya uzun süreli temas derinin doğal yağının kaybolarak kuruluğa, tahrişe ve muhtemelen, alerjik olmayan temasa bağlı deri iltihabına yol açabilir. Solventler deriden de emilebilir. Göze sıçrayan sıvılar telafisi mümkün hasar ile birlikte tahrişe ve acıya yol açabilir.

Aşağıda listelenen atık su verilerini kullanarak hazırlanmıştır ve buna göre toksikolojik tehlikeler için sınıflandırılmıştır. Detaylar için bölüm 2 bakınız.

| Bileşen  | Ağızdan LD50, mg/kg | Cilt LD50, mg/kg | Soluma Buhar LD50, mg/L/4saat | Soluma toz/sis LD50, mg/L/4saat |
|--|---------------------|------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| 2-Bütanon oksim - (96-29-7)                          | 930.00, Fare        | 2,000.00, Tavşan | 20.00, Fare                   | Veri bulunmuyor.                |
| Nafta (petrol), hidrodesülfürize ağır - (64742-82-1) | 5,000.00, Fare      | 3,160.00, Tavşan | Veri bulunmuyor.              | Veri bulunmuyor.                |
| Stoddard solvent - (8052-41-3)                       | Veri bulunmuyor.    | Veri bulunmuyor. | Veri bulunmuyor.              | Veri bulunmuyor.                |
| Zinc phosphate - (7779-90-0)                         | 5,000.00, Fare      | Veri bulunmuyor. | Veri bulunmuyor.              | Veri bulunmuyor.                |
| Çözücü nafta (petrol), hafif aromatik - (64742-95-6) | 6,800.00, Fare      | 3,400.00, Tavşan | Veri bulunmuyor.              | Veri bulunmuyor.                |

| Sınıflandırma                           | Kategori           | Tehlike Tanımlaması |
|---|--------------------|---------------------|
| AKUT TOKSİSİTE: AĞIZDAN                 | Sınıflandırılmamış | Uygulanamaz         |
| AKUT TOKSİSİTE: DERİDEN                 | Sınıflandırılmamış | Uygulanamaz         |
| AKUT TOKSİSİTE: SOLUNUM                 | Sınıflandırılmamış | Uygulanamaz         |
| cildin bozulması/tahriş olması          | Sınıflandırılmamış | Uygulanamaz         |
| gözün ciddi zarar görmesi/tahriş olması | Sınıflandırılmamış | Uygulanamaz         |
| Solunum yollarının hassaslaşması        | Sınıflandırılmamış | Uygulanamaz         |
| Cildin hassaslaşması                    | Sınıflandırılmamış | Uygulanamaz         |
| üreme hücresi mutajenisitesi            | Sınıflandırılmamış | Uygulanamaz         |
| kanserojenlik                           | Sınıflandırılmamış | Uygulanamaz         |
| üreme toksisitesi                       | Sınıflandırılmamış | Uygulanamaz         |
|   |                    |                     |

|                           |                    |             |
|---------------------------|--------------------|-------------|
| STOT-bir kez maruz kalma  | Sınıflandırılmamış | Uygulanamaz |
| STOT-tekrarlı maruz kalma | Sınıflandırılmamış | Uygulanamaz |
| solunum tehlikesi         | Sınıflandırılmamış | Uygulanamaz |

## 12. BÖLÜM: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksikite

Ürün ile ilgili varolan bir veri yok.

Ürünün kanalizasyona veya su yollarına girmesine izin verilmemelidir.

### Su Ekotoksitesitesi

| Madde  | 96 hr LC50 fish, mg/l     | 48 hr EC50 crustacea, mg/l   | ErC50 algae, mg/l                        |
|--|---------------------------|------------------------------|--|
| Nafta (petrol), hidrodesülfürize ağır - (64742-82-1) | 100.00, Balık (Piscis)    | 2.60, Chaetogammarus marinus | Veri bulunmuyor                          |
| Zinc phosphate - (7779-90-0)                         | 0.09, Oncorhynchus mykiss | 0.04, Daphnia magna          | 0.136 (72 hr), Selenastrum capricornutum |
| Çözücü nafta (petrol), hafif aromatik - (64742-95-6) | 9.22, Oncorhynchus mykiss | 6.14, Daphnia magna          | 19.00 (72 hr), Selenastrum capricornutum |
| 2-Bütanon oksim - (96-29-7)                          | 320.00, Leuciscus idus    | 500.00, Daphnia magna        | 83.00 (72 hr), Scenedesmus subspicatus   |
| Stoddard solvent - (8052-41-3)                       | Veri bulunmuyor.          | Veri bulunmuyor.             | Veri bulunmuyor                          |

### 12.2. Kalıcılık ve parçalanabilirlik

Hazırlanmasıyla ilgili veri bulunmamaktadır.

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

Ölçülmemiş

### 12.4. Toprakta akışkanlık

Veri bulunmuyor.

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Bu ürün hiçbir PBT/vPvB kimyasal madde içermez.

### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Veri bulunmuyor.

## 13. BÖLÜM: İmha ederken dikkat edilmesi gereken noktalar

### 13.1. Atık arıtma yöntemleri

Kanalizasyonlara veya su yollarına girmesine izin vermeyiniz. Atıklar ve boş kaplar, Kirlenmenin Kontrolü Kanunu ve Çevre Koruma Kanunu kapsamında çıkarılmış olan yönetmelikler uyarınca atılmalıdır.

Bu veri formunda sağlanan bilgilerin kullanımı sırasında Atık Düzenleme Makamından özel atık kurallarının geçerli olup olmadığı konusunda tavsiye alınmalıdır.

Bu ürünün Avrupa atık katalog kodu : 08 01 11 ; organik çözücüler yada tehlikeli maddeler içeren atık boya ve verniklerdir. Diğer atıklarla karıştırıldığında bu kod değişebilir. Daha detaylı bilgi için yerel atık yönetmeligine başvurunuz.

## 14. BÖLÜM: Nakliye bilgileri



14.1. UN numarası 1263  
14.2. UN tam sevkiyat adı PAINT  
14.3. Nakliye tehlikesi sınıfı(sınıfları)

ADR/RID/ADN UN1263 Boya, 3, III

IMDG Sınıf/Böl. 3 Yardımcı Sınıf -  
Segregasyon grup No segregation group appropriate

EmS F-E,S-E

ICAO/IATA Sınıf 3 Yardımcı Sınıf -

14.4. Paketleme grubu III

#### 14.5. Çevresel tehlikeler

ADR/RID/ADN Environmentally Hazardous: Evet

IMDG Deniz kirletici: Evet ( Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy )

#### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Başka bilgi bulunmuyor

#### 14.7. MARPOL 73/78 Ek II'ye ve IBC Koduna göre dökme taşıma

Uygulanamaz

### 15. BÖLÜM: Düzenleyici bilgiler

#### AB Mevzuatı

(EC) No.1907/2006 (REACH) Yönetmeliği+F203, Ek II'nin ve (EC) No.1272/2008 Yönetmeliğinin gereksinimlerine uygundur

#### Ulusal Mevzuat

Hiçbiri belirtilmemiş.

### 16. BÖLÜM: Diğer bilgiler

#### 16.1. Maddenin veya karışımın tanımlanması

#### 67/548/EEC'ye veya 1999/45/EC'ye göre sınıflandırma.

N Çevre için zararlı.

R10 Yanıcı.

R51/53 Suda yaşayan canlılar için zehirlidir, sualtı yaşamı için uzun süreli kötü etkiler bırakabilir.

#### 16.2. Etiket unsurları

#### 1999/45/EC'ye göre



**İçerdikleri:**

R10 Yanıcı.

R51/53 Suda yaşayan canlılar için zehirlidir, sualtı yaşamı için uzun süreli kötü etkiler bırakabilir.

S23 Buharı/spreyi teneffüs etmeyin.

S51 Yalnızca iyi havalandırılmalı alanlarda kullanın.

**P. ibareleri;**

2-Bütanon oksim içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

IMPORTANT NOTE: the information contained in this data sheet (as may be amended from time to time) is not intended to be exhaustive and is presented in good faith and believed to be correct as of the date on which it is prepared. It is the user's responsibility to verify that this data sheet is current prior to using the product to which it relates.

Persons using the information must make their own determinations as to the suitability of the relevant product for their purposes prior to use. Where those purposes are other than as specifically recommended in this safety data sheet, then the user uses the product at their own risk.

MANUFACTURER'S DISCLAIMER: the conditions, methods and factors affecting the handling, storage, application, use and disposal of the product are not under the control and knowledge of the manufacturer. Therefore the manufacturer does not assume responsibility for any adverse events which may occur in the handling, storage, application, use, misuse or disposal of the product and, so far as permitted by applicable law, the manufacturer expressly disclaims liability for any and all loss, damages and/or expenses arising out of or in any way connected to the storage, handling, use or disposal of the product. Safe handling, storage, use and disposal are the responsibility of the users. Users must comply with all applicable health and safety laws.

Unless we have agreed to the contrary, all products are supplied by us subject to our standard terms and conditions of business, which include limitations of liability. Please make sure to refer to these and / or the relevant agreement which you have with AkzoNobel (or its affiliate, as the case may be).

© AkzoNobel

Geçerli yasaların gereklerini yerine getirmek üzere gereken tüm adımların atılması daima kullanıcının sorumluluğudur. İşbu Sağlık ve Emniyet Veri Formu ile verilen bilgiler 91/155/EEC Talimatı ve Kimyasal Maddeler (Tehlike Bilgileri ve Tedarik için Ambalajlama) Yönetmeliği 1994 uyarınca gereklidir.

Bölüm 3'de olan R, H & EUH ibarelerinin tam metinleri şöyledir:

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H304 Yutulması veya solunum yollarına girmesi halinde ölümcül olabilir.

H312 Deri ile temas halinde zararlıdır.

H317 Deride alerjik reaksiyona neden olabilir.

H318 Ciddi göz hasarına neden olur.

H351 Kanser yapma şüphesi altındadır.

H400 Sucul yaşam için çok toksik.

H410 Uzun süreli kalıcı etkisiyle sucul yaşam için çok toksik.

H411 Uzun süreli kalıcı etkisiyle sucul yaşam için toksik.

EUH066 Tekrarlı mağruz kalma deri kuruması ve çatlamasına neden olabilir.

R10 Yanıcı.

R21 Deriyle temasta tehlikeli.

R40 Kalıcı etkiler bırakma tehlikesi.

R41 Gözlere ciddi hasar verme tehlikesi.

R43 Deri temasıyla hassasiyet kazanmaya sebep olabilir.

R50/53 Suda yaşayan canlılar için çok zehirli, sualtı yaşamı için uzun süreli kötü etkiler bırakabilir.

R51/53 Suda yaşayan canlılar için zehirlidir, sualtı yaşamı için uzun süreli kötü etkiler bırakabilir.

R65 Zararlı: Yutulduğunda ciğerlere zarar verebilir.

R66 Tekrarlı mağruz kalma deri kuruması ve çatlamasına neden olabilir.

**Aşağıdaki bölümlerde önceki revizyon bu yana değişti.**

Belge Sonu



Bu ürün hakkında ürün güvenlik bilgi dökümanı ve ambalaj etiketi ile birlikte bir bütünden ayrılmaz bilgiler sistemini içeren ürün bilgi dökümanındaki uyarıya dikkatiniz çekilmektedir. Ürüne ait teknik dökümanın kopyaları istek üzerine temin edilir veya İnternet sitelerimizde bulabilirsiniz :  
[www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com) , [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)