

### KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

#### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu : Karışım  
Ürün adı : Uni-Etch/Select HV Etch/Etch 37

#### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

##### 1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Maddenin/karışımın kullanımı : Yalnızca Rx için

##### 1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

##### İmalatçı

BISCO, Inc.  
1100 W. Irving Park Rd.  
Schaumburg, IL 60193  
U.S.A.  
T 1-800-247-3368 or 1-847-534-6000  
[www.bisco.com](http://www.bisco.com)

##### Tek temsilci

BISICO France  
208, allée de la Coudoulette  
13680 Lançon de Provence  
France  
T 33-4-90-42-92-92

#### 1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum numarası : CHEMTREC - 24 Saat Tehlikeli Durum İletişim Merkezi ABD: 1-800-424-9300 ABD dışında:  
1-703-527-3887, kabul edilen aramaları toplayın

### KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

#### 2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

##### 1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma

Cilt aşınması/tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1 H314  
H ve EUH ifadeleri tam metni: bkz. bölüm 16

##### Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri

Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

#### 2.2. Etiket unsurları

##### 1272/2008 (CLP) sayılı AB yönetmeliğine göre etiketleme

Zararlılık işareti (CLP) :



GHS05

Uyarı kelimesi (CLP) :

Tehlike

Zararlılık İfadeleri (CLP) :

H314 - Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

Önlem İfadeleri (CLP) :

P260 - duman/sis/buhar solumayın.

P264 - Elleçlemeden sonra hands iyice yıkayın.

P280 - koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruması kullanın.

P301+P330+P331 - YUTULDUĞUNDA: Ağzınızı çalkalayın. İstifra etmeye ÇALIŞMAYIN.

P303+P361+P353 - DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın. Cildinizi su and sabun ile durulayın.

P304+P340 - SOLUNMASI HALİNDE: Kişiyi açık havaya çıkarın rahat soluması için yardım edin.

P305+P351+P338 - GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.

# Uni-Etch/Select HV Etch/Etch 37

## Güvenlik Bilgi Formu

2020/878 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.  
P310 - Bir Zehir Merkezi veya doktor derhal arayınız.  
P321 - Özel müdahale (bu etiket üzerindeki supplemental first aid and instruction bakın).  
P405 - Kilit altında saklayın.  
P501 - yerel/bölgesel/ulusal yönetmeliklere uygun içerikli/konteynerli, tehlikeli veya özel atık toplama noktası bertaraf edin.

### 2.3. Diğer zararlar

REACH Ek XIII'e göre değerlendirilen %0,1 veya daha fazla oranda hiçbir PBT (Kalıcı, Biyobirikimli, Toksik) / vPvB (Çok Kalıcı, Çok Biyobirikimli) madde içermez

Karışım, %0,1'e eşit veya daha fazla konsantrasyonda, endokrin bozucu özelliklerinden dolayı REACH Yönetmeliğinin 59(1). Maddesi uyarınca oluşturulan listede yer alan madde(ler) içermez veya 2017/2100/AB sayılı Yetki Devrine Dayanan Komisyon Tüzüğü veya 2018/605/AB sayılı Komisyon Yönetmeliğinde belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip madde olarak tanımlanmaz

### Bileşen

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Phosphoric Acid, conc=85%(7664-38-2) | Karışım, %0,1'e eşit veya daha fazla konsantrasyonda, endokrin bozucu özelliklerinden dolayı REACH Yönetmeliğinin 59(1). Maddesi uyarınca oluşturulan listede yer alan madde(ler) içermez veya 2017/2100/AB sayılı Yetki Devrine Dayanan Komisyon Tüzüğü veya 2018/605/AB sayılı Komisyon Yönetmeliğinde belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip madde olarak tanımlanmaz |
|--------------------------------------|--|

## KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

### 3.1. Maddeler

Uygulanmaz

### 3.2. Karışımlar

| Adı                       | Madde /Karışımın kimliği   | %       | 1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma |
|---------------------------|--|---------|---|
| Phosphoric Acid, conc=85% | CAS No: 7664-38-2<br>EC No: 231-633-2<br>EC Liste No: 015-011-00-6 | 30 - 50 | Cilt Aşnd. 1B, H314<br>Göz Hsr. 1, H318               |

### Özel konsantrasyon limit değerleri:

| Adı                       | Madde /Karışımın kimliği   | Özel konsantrasyon limit değerleri  |
|---------------------------|--|---|
| Phosphoric Acid, conc=85% | CAS No: 7664-38-2<br>EC No: 231-633-2<br>EC Liste No: 015-011-00-6 | ( 10 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315<br>( 10 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319<br>( 25 ≤C < 100) Skin Corr. 1B, H314 |

H ve EUH ifadeleri tam metni: bkz. bölüm 16

## KISIM 4: İlk yardım önlemleri

### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

|   |   |
|---|---|
| Genel ilkyardım müdahaleleri                        | : Derhal bir doktor çağırın.  |
| Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri            | : Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın.  |
| Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri | : Su ve sabunla yıkayın. Cildinizi su/duş ile durulayın. Kirli olmuş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkarın. Derhal bir doktor çağırın.   |
| Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri   | : Hemen 15 dakika boyunca bol su ile durulayın.. Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun. Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Derhal bir doktor çağırın. |
| Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri            | : Bol miktarda su için. Ağzı çalkalayın. Kusmaya zorlamayın. Derhal bir doktor çağırın.   |

# Uni-Etch/Select HV Etch/Etch 37

## Güvenlik Bilgi Formu

2020/878 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

### 4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Deriyle temas etmesi halinde semptomlar/etkiler | : Yanıklar.             |
| Gözle teması takiben semptomlar/etkiler         | : Gözlerde ciddi hasar. |
| Yutmayı takiben semptomlar/etkiler              | : Yanıklar.             |

### 4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak tedavi edin.

## KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri : Kuru kimyevi toz. Karbondioksit. Su spreyi. Kuru toz. Köpük. Karbondioksit.

### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Yangın tehlikesi                         | : Yanıcı.                           |
| Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri | : Zehirli dumanlar açığa çıkabilir. |

### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın anında korunma : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Bağımsız solunum aparatı. Komple koruyucu kıyafet.

## KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

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

#### 6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Acil durum planları : Dökülme alanını havalandırın. Cilt ve gözlerle temasından kaçının. fume/mist/vapours solumayın.

#### 6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma".

### 6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçının. Prevent soil and water pollution.

### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

|                    |   |
|--------------------|---|
| Temizlik işlemleri | : Sıvı dökülmeyi absorban malzemeyle toplayın. Maddi hasarı önlemek için sıvı döküntüleri temizleyin. |
| Diğer bilgiler     | : Malzeme veya katı artıkları yetkili bir tesiste bertaraf edin.                                      |

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 13.

## KISIM 7: Elleçleme ve depolama

### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Güvenli elleçleme için önlemler | : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Cilt ile uzun süreli ve tekrarlanan temastan kaçının. Cilt ve gözlerle temasından kaçının. fume/mist/vapours solumayın. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. |
| Elleçleme sıcaklığı             | : 20 - 25 °C   |
| Hijyen ölçütleri                | : Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın.                  |

# Uni-Etch/Select HV Etch/Etch 37

## Güvenlik Bilgi Formu

2020/878 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

### 7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

|                    |  |
|--------------------|--|
| Saklama koşulları  | : Orijinal kabında muhafaza edin. Kilit altında saklayın. İyi havalandırılan yerde depolayın. Soğuk tutun. |
| Depolama sıcaklığı | : 20 - 25 °C   |
| Depolama yeri      | : Doğrudan güneş ışığından uzak tutun.   |

### 7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

## KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

### 8.1. Kontrol parametreleri

#### 8.1.1 Ulusal mesleki maruz kalma ve biyolojik sınır değerleri

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 8.1.2. Önerilen izleme prosedürleri

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 8.1.3. Oluşan hava kirleticiler

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 8.1.4. DNEL ve PNEC

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 8.1.5. Kontrol şeridi

Tamamlayıcı bilgi yok

### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

#### 8.2.1. Uygun mühendislik kontrolleri

##### Uygun mühendislik kontrolleri:

Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın.

#### 8.2.2. Kişisel koruyucu donanım

##### Kişisel koruyucu ekipman sembolü/sembolleri:



#### 8.2.2.1. Göz ve yüz koruması

##### Gözlerin koruması:

Koruyucu gözlükler

#### 8.2.2.2. Cilt koruması

##### Deri ve vücudun korunması:

Uygun koruyucu kıyafet kullanın

##### Ellerin korunması:

Koruyucu eldivenler

#### 8.2.2.3. Solunum yollarının korunması

##### Solunum yollarının korunması:

Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin

#### 8.2.2.4. Termal zararlılıklar

Tamamlayıcı bilgi yok

# Uni-Etch/Select HV Etch/Etch 37

## Güvenlik Bilgi Formu

2020/878 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

### 8.2.3. Çevresel maruziyet kontrolleri

**Çevresel maruziyet kontrolleri:**

Çevreye verilmesinden kaçının.

## KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

|  |                |
|--|----------------|
| Fiziksel hali                            | : Sıvı         |
| Renk                                     | : Mavi.        |
| Görünüm                                  | : Yarı Jel.    |
| Koku                                     | : Kokusuz.     |
| Koku eşiği                               | : Mevcut değil |
| Erime noktası                            | : Uygulanmaz   |
| Donma noktası                            | : Mevcut değil |
| Kaynama noktası                          | : Mevcut değil |
| Alevlenirlik                             | : Uygulanmaz   |
| Patlayıcı sınırlar                       | : Mevcut değil |
| Alt patlama sınırı                       | : Mevcut değil |
| Üst patlama sınırı                       | : Mevcut değil |
| Parlama noktası                          | : Mevcut değil |
| Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı          | : Mevcut değil |
| Ayrışma sıcaklığı                        | : Mevcut değil |
| pH                                       | : < 1          |
| Viskozite, kinematik                     | : Mevcut değil |
| Çözünürlük                               | : Mevcut değil |
| Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Kow) | : Mevcut değil |
| Buhar basıncı                            | : Mevcut değil |
| 50°C'de buhar basıncı                    | : Mevcut değil |
| Yoğunluk                                 | : Mevcut değil |
| Bağıl yoğunluk                           | : Mevcut değil |
| 20°C'de bağıl buhar yoğunluğu            | : Mevcut değil |
| Parçacık özellikleri                     | : Uygulanmaz   |

### 9.2. Diğer bilgiler

#### 9.2.1. Fiziksel zararlılık sınıflarına ilişkin bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 9.2.2. Diğer güvenlik özellikleri

Tamamlayıcı bilgi yok

## KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

### 10.1. Tepkime

Ürün, normal kullanım, depolama ve taşıma koşulları altında reaktif değildir.

### 10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal kullanım koşulları altında bilinen tehlikeli tepkimeleri yoktur.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Önerilen depolama ve elleçleme koşulları altında yoktur (bakınız bölüm 7).

### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

metaller.

# Uni-Etch/Select HV Etch/Etch 37

## Güvenlik Bilgi Formu

2020/878 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Normal depolama ve kullanım koşulları altında tehlikeli bir ayrışma ürününün oluşması beklenmez.

## KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

### 11.1. Yönetmelik (EC) No 1272/2008'de tanımlanan zararlılık sınıflarına ilişkin bilgiler

Akut toksisite (ağız yoluyla) : Sınıflandırılmadı  
Akut toksisite (cilt yolu ile) : Sınıflandırılmadı  
Akut toksisite (solunum yolu ile) : Sınıflandırılmadı

| Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2) |   |
|---------------------------------------|---|
| LD50 ağız yolu (sıçan)                | 3500 mg/kg Kaynak: ECHA                       |
| LD50 cilt yolu (tavşan)               | 2740 mg/kg Kaynak: ECHA                       |
| Cilt aşınması/tahrişi                 | : Ciddi cilt yanıklarına yol açar.<br>pH: < 1 |

| Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2) |   |
|---------------------------------------|---|
| pH                                    | 0 - 0.5 (20 °C)                                       |
| Ciddi göz hasarları/tahrişi           | : Ciddi göz hasarına yol açtığı varsayılır<br>pH: < 1 |

| Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2)   |                     |
|---|---------------------|
| pH                                      | 0 - 0.5 (20 °C)     |
| Solunum yolları veya cilt hassaslaşması | : Sınıflandırılmadı |
| Eşey hücre mutajenitesi                 | : Sınıflandırılmadı |
| Kanserojenite                           | : Sınıflandırılmadı |
| Üreme sistemi toksisitesi               | : Sınıflandırılmadı |
| BHOT-tek maruz kalma                    | : Sınıflandırılmadı |
| BHOT-tekrarlı maruz kalma               | : Sınıflandırılmadı |
| Aspirasyon zararı                       | : Sınıflandırılmadı |

### 11.2. Diğer zararlılıklara ilişkin bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

## KISIM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksikite

Ekoloji - genel : Ürün, nötrleştirmeden önce sucul organizmalar için tehlike arz edebilir.  
Sucul ortama için zararlı, (akut) : Sınıflandırılmadı  
Sucul ortama için zararlı, uzun süreli (kronik) : Sınıflandırılmadı

| Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2) |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| LC50 - Balık [1]                      | 138 mg/l (Pisces, Saf madde) |
| EC50 - Kabuklular [1]                 | 100 mg/l Kaynak: ECHA        |
| EC50 72 sa - Algler [1]               | > 100 mg/l Kaynak: ECHA      |

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

| Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2) |  |
|---------------------------------------|--|
| Kalıcılık ve bozunabilirlik           | Biyolojik olarak parçalanabilirlik: uygulanamaz. |
| Kimyasal oksijen ihtiyacı (COD)       | Uygulanamaz                                      |
| ThOD                                  | Uygulanamaz                                      |

# Uni-Etch/Select HV Etch/Etch 37

## Güvenlik Bilgi Formu

2020/878 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

### Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2)

BOD (ThOD %) Uygulanamaz

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

### Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2)

Biyobirikim potansiyeli Bileşen(ler)in test verisi yok.

### 12.4. Toprakta hareketlilik

### Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2)

Ekoloji - toprak Toprakta oldukça hareketli.

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yok

### 12.6. Endokrin bozucu özellikler

Tamamlayıcı bilgi yok

### 12.7. Diğer olumsuz etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok

## KISIM 13: Berteraf etme bilgileri

### 13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık işleme yöntemleri : Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.

## KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID'e uygun olarak

### 14.1. UN numarası veya ID numarası

UN No. (ADR) : UN 1805  
UN no. (IMDG) : Düzenleme yoktur  
UN no. (IATA) : Düzenleme yoktur  
UN no. (ADN) : Düzenleme yoktur  
UN no. (RID) : Düzenleme yoktur

### 14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun sevkiyat adı (ADR) : FOSFORİK ASİT, ÇÖZELTİ  
Uygun sevkiyat adı (IMDG) : Düzenleme yoktur  
Uygun sevkiyat adı (IATA) : Düzenleme yoktur  
Uygun sevkiyat adı (ADN) : Düzenleme yoktur  
Uygun sevkiyat adı (RID) : Düzenleme yoktur  
Taşıma dokümanının açıklanması (ADR) : UN 1805 FOSFORİK ASİT, ÇÖZELTİ, 8, III, (E)

### 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

#### ADR

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı : 8  
Tehlike etiketleri (ADR) : 8



# Uni-Etch/Select HV Etch/Etch 37

## Güvenlik Bilgi Formu

2020/878 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

### IMDG

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı (IMDG) : Düzenleme yoktur

### IATA

Ambalajlama grubu (IATA) : Düzenleme yoktur

### ADN

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı (ADN) : Düzenleme yoktur

### RID

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı (RID) : Düzenleme yoktur

## 14.4. Ambalajlama grubu


Paketleme grubu (ADR) : III  
Ambalajlama grubu (IMDG) : Düzenleme yoktur  
Paketleme grubu (IATA) : Düzenleme yoktur  
Ambalajlama grubu (ADN) : Düzenleme yoktur  
Ambalajlama grubu (RID) : Düzenleme yoktur

## 14.5. Çevresel zararlar

Çevreye zararlıdır : Hayır  
Denizi kirlетici : Hayır  
Diğer bilgiler : Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır

## 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

### Karayolu Taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (ADR) : C1  
Sınırlı miktarlar (ADR) : 5I  
İstisnai miktarlar (ADR) : E1  
Paketleme talimatları (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Karışık paketleme hükümleri (ADR) : MP19  
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (ADR) : T4  
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (ADR) : TP1  
Tank kodu (ADR) : L4BN  
Tanklı taşıma aracı : AT  
Taşıma kategorisi (ADR) : 3  
Taşıma için özel hükümler - Ambalajlar (ADR) : V12  
Tehlike tanım numarası (Kemler sayısı) : 80  
Turuncu levhalar : 

Tünel sınırlama kodu (ADR) : E

### Deniz taşımacılığı

Düzenleme yoktur

### Hava taşımacılığı

Düzenleme yoktur

### İç sularda gemi nakliyesi

Düzenleme yoktur

### Demiryolu taşımacılığı

Düzenleme yoktur



# Uni-Etch/Select HV Etch/Etch 37

## Güvenlik Bilgi Formu

2020/878 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

### 14.7. IMO enstrümanlarına göre dökme denizyolu taşımacılığı

Uygulanmaz

## KISIM 15: Mevzuat bilgileri

### 15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

#### 15.1.1. AB Mevzuatları

##### REACH Ek XVII (Kısıtlama Listesi)

REACH Ek XVII (Kısıtlama Koşulları)'nda yer alan hiçbir madde içermez

##### REACH Ek XIV (İzin Listesi)

REACH'in XIV ekinde listelenmiş hiçbir madde içermez

##### REACH Aday Listesi (SVHC)

REACH Aday Listesinde yer alan hiçbir madde içermez

##### PIC Yönetmeliği (Ön Bildirimli Kabul)

PIC listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Tehlikeli kimyasalların ihracat ve ithalatına ilişkin (AB) 649/2012 sayılı Yönetmelik):

##### KOK Yönetmeliği (Kalıcı Organik Kirleticiler)

KOK listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Kalıcı organik kirleticiler hakkında (AB) 2019/1021 sayılı Yönetmelik):

##### Ozon Tabakasını İncelten Maddelere İlişkin Yönetmelik (1005/2009)

Ozon Tabakasını İncelten Maddeler listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Ozon tabakasını incelten maddelere ilişkin (AB) 1005/2009 sayılı Yönetmelik):

##### Patlayıcı Öncülleri Yönetmeliği (2019/1148)

Patlayıcı Öncülleri listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Patlayıcı öncüllerinin pazarlanması ve kullanımına ilişkin (AB) 2019/1148 sayılı Yönetmelik)

##### İlaç Öncülleri Yönetmeliği (273/2004)

İlaç Öncülleri listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Narkotik ve psikoaktif maddelerin yasadışı üretiminde kullanılan belli maddelerin üretilmesi ve piyasaya sürülmesi ile ilgili (EC) 273/2004 sayılı Yönetmelik)

#### 15.1.2. Ulusal yönetmelikler

Tamamlayıcı bilgi yok

### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Herhangi bir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır

## KISIM 16: Diğer bilgiler

### Değişim bilgileri

| Kısım | Değiştirilen madde                                    | Değişiklik    | Yorumlar |
|-------|---|---------------|----------|
|       | Şu sürümün yerine geçer                               | Eklendi       |          |
|       | Güncelleme tarihi                                     | Eklendi       |          |
| 2.1   | 1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma | Değiştirilmiş |          |
| 2.2   | Önlem İfadeleri (CLP)                                 | Değiştirilmiş |          |
| 3.2   | 1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma | Değiştirilmiş |          |

### H ve EUH ifadelerinin tam metni:

|               |   |
|---------------|---|
| Cilt Aşnd. 1B | Cilt aşınması/tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1B |
|---------------|---|

# Uni-Etch/Select HV Etch/Etch 37

## Güvenlik Bilgi Formu

2020/878 sayılı AB değişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur

| H ve EUH ifadelerinin tam metni: |   |
|----------------------------------|---|
| Eye Irrit. 2                     | Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2 |
| Göz Hsr. 1                       | Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1 |
| H314                             | Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.      |
| H315                             | Cilt tahrişine yol açar.                              |
| H318                             | Ciddi göz hasarına yol açar.                          |
| H319                             | Ciddi göz tahrişine yol açar.                         |
| Skin Irrit. 2                    | Cilt aşınması/tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2        |

Güvenlik Bilgi Formu (GBF), AB

Bu bilgiler mevcut bilgilerimize dayanmaktadır ve ürünü yalnızca sağlık, güvenlik ve çevre gereklilikleri açısından tanımlamaya yöneliktir. Bu nedenle, ürünün herhangi bir özel niteliğini garanti ettiği şeklinde yorumlanmamalıdır.