



### MAXFORCE PRIME

Versiyon 3 / TR  
102000012600

1/10  
Revize Edildiği Tarih: 27.12.2015  
Basım Tarihi: 27.12.2015

## BÖLÜM 1: MADDE / MÜSTAHZAR VE ŞİRKET / İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

### 1.1 Ürün adı

Ticari ismi MAXFORCE PRIME

Ürün kodu (UVP) 06531709

### 1.2 Madde veya karışımın ilgili tespit edilen kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanımı Böcek ilacı

### 1.3 Güvenlik Bilgi Formu verenin Ayrıntılı Bilgileri

Firma	Şirket Bayer Türk Kimya San.Ltd.Şti Fatih Sultan Mehmet Mah. Balkan Cad. No. 53 34770 İstanbul (Ümraniye) Türkiye	Fabrika Bayer Türk Kimya San.Ltd.Şti Barış Mah. Anibal Cad. No.1 41410 Gebze-KOCAELİ Türkiye
Telefon	0216 528 36 00	
Telefax	0216 5287 87 0	
Sorumlu bölüm	Kalite, Sağlık, Güvenlik, Çevre Bölümü Telefon 0262 648 77 12 Telefax 0262 641 20 72 Elektronik posta: esra.guven@bayer.com	

### 1.4 Acil durum telefonu

Acil durum telefonu 0262 641 20 70

Ulusal Zehir Merkezi 114

## BÖLÜM 2: TEHLİKELERİN TANITIMI

### 2.1 Maddenin veya karışımın sınıflandırması

Sınıflandırma, madde ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması hakkındaki 1272/2008 sayılı yönetmelik (EC) ile uyumlu olarak değiştirilmiştir.

Deri hassasiyeti: Kategori 1  
H317 Allerjik deri reaksiyonuna neden olabilir.

Kronik su zehirliliği: Kategori 1  
H410 Uzun süreli etkilerle sudaki yaşam için çok zehirlidir.

Sınıflandırma, 11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması Etiketlenmesi ve Ambalajlanmasına İlişkin Yönetmelik'e göre yapılmıştır.

Deri hassasiyeti: Kategori 1  
H317 Allerjik deri reaksiyonuna neden olabilir.

Kronik su zehirliliği: Kategori 1  
H410 Uzun süreli etkilerle sudaki yaşam için çok zehirlidir.

### AB Direktiflerine göre sınıflandırma 67/548/AET veya 1999/45/ET

R43  
N Çevre için tehlikeli, R51/53

### 2.2 Etiket elemanları

### MAXFORCE PRIME

Versiyon 3 / TR  
102000012600

2/10

Revize Edildiği Tarih: 27.12.2015

Basım Tarihi: 27.12.2015

**Etiketleme, 11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik'e göre yapılmıştır.**

Tehlike uyarı etiketlemesi zorunludur.

**Tehlikeli bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir:**

- İmidakloprit



**Sinyal Kelime:** Uyarı

#### Tehlike Açıklamaları

H317 Allerjik deri reaksiyonuna neden olabilir.  
H410 Uzun süreli etkilerle sudaki yaşam için çok zehirlidir.  
EUH401 İnsan sağlığı ve çevreye olan risklerinden kaçınmak için, kullanım talimatlarına uyunuz.

#### Önlem Açıklamaları

P101 Tıbbi öneri gerekirse: Ürünün kap veya etiketini bulundurunuz.  
P102 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.  
P280 Koruma eldiveni/giyisi / göz/yüz koruması kullanınız.  
P261 Toz/ is/ gaz/ buhar/ spreyini solumaktan kaçınınız.  
P272 Kontamine olmuş iş kıyafetleri iş yerinin dışına çıkarılmasına izin verilmemelidir.  
P273 Çevreye yayılmasını önleyiniz.  
P333 + P313 Deride tahriş veya kaşıntı olursa: Tıbbi yardım alınız.  
P391 Dökülenleri toplayınız.  
P501 İçerikleri/kabı yerel yönetmeliklere uygun olarak atınız.

#### 2.3 Diğer zararlar

Bilinen diğer tehlikeleri yoktur.

## BÖLÜM 3: BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

### 3.2 Karışımlar

#### Kimyasal yapısı

Yem (kullanım için hazır) (RB)

#### Zararlı bileşenler

R -cümlesi/ R-cümleleri 67/548/EEC numaralı EC yönergesine göre

Tehlike Açıklamaları 1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

Adı	CAS-No. / EC-No. / REACH Reg. No.	Sınıflandırması		Kons. [%]
		67/548/EEC numaralı EC	1272/2008 Sayılı tüzüğü (AT)	
İmidakloprit	138261-41-3	Xn; R22 N; R50/53	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	2,15
1,2- Benzisothiazol-	2634-33-5	Xi; R38, R41 R43	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315	>= 0,05 – <= 0,1

**MAXFORCE PRIME**Versiyon 3 / TR  
102000012600

3/10

Revize Edildiği Tarih: 27.12.2015

Basım Tarihi: 27.12.2015

3(2H)-one		N; R50 Xn; R22	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	
5-Klor-2-metil-3(2H)-izotiazolon ve 2-Metil-2H-izotiazol-3-on karışımı	55965-84-9	T; R23/24/25 C; R34 R43 N; R50/53	Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301 Skin Sens. 1, H317 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0,0015 – < 0,006

**Ek bilgi**

İmidakloprit	138261-41-3	M-Faktörü: 10 (acute), 100 (chronic)
--------------	-------------	--------------------------------------

Bu bölümdeki R cümlelerinin/ tehlike açıklamaları tüm metni için 16. Bölüme bakınız.

**BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ****4.1 Gerekli ilk yardım önlemleri tanımı**

<b>Genel öneri</b>	Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız. Etkilenen kişiyi stabil yan konumda yatırıp taşıyınız. Kirlenmiş giysilerinizi hemen çıkarın ve güvenli bir şekilde bertaraf edin.
<b>Deri teması</b>	Bol su ve sabunla cilt derhal yıkanmalıdır, eğer varsa polietilen glikol 400'le ve arkasından bol suyla yıkanmalıdır. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.
<b>Göz teması</b>	Hemen bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dahil olmak en az 15 dakika boyunca iyice yıkayınız. Gözlerde lens varsa, ilk beş dakika sonunda çıkarınız, sonra gözleri yıkamaya devam ediniz. Tahriş oluşur ve devam ederse doktora gidiniz.
<b>Ağız yoluyla alma</b>	Ağız çalkalayınız. KusturMAYınız. Doktora veya zehir kontrol merkezine başvurunuz.

**4.2 En önemli semptom ve etkileri, hem akut, hem gecikmeli**

<b>Semptomlar</b>	Eğer büyük miktarlarda yutulmuşsa, aşağıdaki semptomlar meydana gelebilir: Mide bulantısı, Karın ağrısı, Baş dönmesi
-------------------	--

**4.3 Acil tıbbi yardım endikasyonu ve gerekli özel tedavi (gerekirse)**

<b>Tedavi</b>	Semptomatik tedavi uygulayınız. Solunumla ilgili ve kalple ilgili fonksiyonlar izlenmelidir. Önemli yutma durumlarında ilk 2 saat içerisinde mide yıkaması dikkate alınmalıdır. Bununla birlikte, aktif karbon ve sodyum sülfat uygulaması daima tavsiye edilebilir. Özel bir antidot bilinmiyor.
---------------	---

**BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ****5.1 Söndürme ortamı**

<b>Uygun</b>	Su spreyi, Karbon dioksit (CO2), Köpük, Kum
--------------	---

### MAXFORCE PRIME

Versiyon 3 / TR  
102000012600

4/10

Revize Edildiği Tarih: 27.12.2015  
Basım Tarihi: 27.12.2015

**5.2 Madde veya karışımdan çıkan özel tehlikeler** Yangın esnasında yavaş yavaş zehirli gazlar oluşur.

#### 5.3 İtfaiye için tavsiyeler

**Yangın söndürenler için özel koruyucu ekipmanlar** Yangın/patlama durumunda ortamdaki dumanları solumayınız. Yangın durumunda, oksijen tüplü komple maske kullanınız.

#### Ek bilgi

Yangınla mücadele alanını yayılmalara karşı kontrol altına alınız. Yangın söndürme sularının lağırma veya su borularına karışmasını önleyiniz.

## BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ

### 6.1 Kişisel önlemler, korunma araçları ve acil durum prosedürleri

**Tedbirler** Dökülen ürün veya kontamine olmuş yüzeyeyle temastan kaçınınız. Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız.

**6.2 Çevresel tedbirler** Kanalizasyona, akarsulara ve yeraltı suyu kanallarına ulaşması engellenir.

### 6.3 Çember altına alma ve temizlik için yöntem ve malzemeler

**Temizlik için metodlar** Ürünün tabiatı gereği, ticari ambalajlarda tutulduğunda, olası olmayan döküntü yapar. Bununla birlikte eğer önemli miktarlarda dökülmüşse, yine de aşağıdaki tavsiye uygulanabilir. Eylemsiz emici bir malzeme ( kum, silika jel, asit, evrensel tutkal, talaş v.s.) ile absorbe etmesini sağlayınız. Kirlenmiş nesnelere ve zemin çevre yönetmeliklerine göre temizlenir. Atıkları kapalı ve bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız.

**6.4 Diğer bölümlere referans** Güvenli kullanma hakkında bilgi için Bölüm 7'ye bakınız. Kişisel koruyucu ekipmanlar hakkında bilgi için Bölüm 8'e bakınız. Atık bertarafı hakkında bilgi için Bölüm 13'e bakınız.

## BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

### 7.1 Güvenli kullanım için önlemler

**Dikkatli kullanılmasını sağlayınız** Açılmayan ambalaj/konteynırların taşınmasında gerekli tedbirler yoksa; ilgili taşımacılık tavsiyeleri uygulanır. Deri, göz ve giysilere dokunmayınız.

**Yangın ve patlamaya karşı korunması tavsiye edilir** Özel bir tedbir almaya gerek yok.

**Hijyen ölçütleri** Deri, göz ve giysilere dokunmayınız. Çalışma giysilerinizi ayrı bir yerde tutunuz. Çalışmadan sonra ellerinizi hemen yıkayın, eğer gerekiyorsa duş alın. Kirlenmiş veya ıslanmış giysileri hemen çıkarınız; dikkatlice önlem olarak ayrı temizleyin, gerekirse imha ediniz. Giysiler temizlenmeden bertaraf edilmelidir.

### 7.2 Uyumsuzluklar da dahil güvenli saklama şartları

### MAXFORCE PRIME

Versiyon 3 / TR  
102000012600

5/10

Revize Edildiği Tarih: 27.12.2015  
Basım Tarihi: 27.12.2015

<b>Depolama alanı ve kaplarında aranan nitelikler</b>	Orjinal kabı içinde saklayınız. Kapları ağızları sıkıca kapalı olarak kuru, soğuk ve iyi havalandırılmış yerlerde saklayınız. Yetkili personel tarafından girilip çıkılan odalarda saklayınız. Direk güneş ışığından uzak tutunuz.
<b>Depolama için öneriler</b>	Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
<b>7.3 Özel son kullanımları</b>	Etiketi ve/veya prospektüsü dikkate alınız.

## BÖLÜM 8: MARUZİYET KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

### 8.1 Kontrol parametreleri

Bileşenleri	CAS-No.	Kontrol parametreleri	Düzeltilme	Esaslar
İmidakloprit	138261-41-3	0,7 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*

\*OES BCS: Bayer CropScience içinde "İşyeri Maruziyet Standartı"

### 8.2 Maruziyet kontrolü

#### Kişisel koruyucu ekipmanlar

Normal kullanımda ve kullanma koşullarında lütfen etiket ve/veya broşüre başvurun. Diğer bütün durumlarda tavsiyeleri uygulayın.

#### Solunumun korunması

Öngörülen maruziyet koşullarında solunum sisteminin korunması gerekli değildir.

Solunum koruma sadece kısa süreli işlerin artan riskini kontrol için kullanılabilir. Orta dereceli uygulanabilir tüm adımlar olduğunda kaynakta maruz kalmaları düşürmek için kontrol altında tutma ve/veya yerel havalandırma tedbirleri alınır. Daima solunum koruyucu üreticilerinin kullanım ve bakım talimatları uygulanır.

#### Ellerin korunması

Eldiven üreticisi tarafından verilen geçirgenlik özellikleri ve delinme süresiyle ilgili talimatlara uyunuz. Kesik tehlikesi, aşınma ve temas süresi gibi özel kullanım şartlarını da göze alınız.

Kirlendiğinde yıkayınız. Eldivenin dış yüzeyi kirlendiğinde çıkarmayın, iç yüzeyi kirlendiğinde veya eldiven delindiğinde bertaraf edin. Ellerinizi sık sık ve yeme, içme, sigara içme ya tuvaleti kullanmadan önce her zaman yıkayınız.

Malzeme	Nitril kauçuk
Geçirgenlik oranı	> 480 dakika
Eldiven kalınlığı	> 0,4 mm
Koruma indeksi	Sınıf 6
Direktif	EN 374'e uygun koruma eldivenleri.

#### Gözlerin korunması

EN 166'ya uygun gözlük takınız (Kullanım alanı 5 ya da eş değeri).

#### Deri ve vücudun korunması

Standart tulumlar ve Kategori 3 tip 4 kıyafet giyiniz.

Dikkat edilmesi gereken maruziyet riski varsa, daha fazla koruyucu tip elbise giyiniz.

Eğer mümkünse iki kat giyin. Kimyasala karşı koruyucu ekipmanın altına sık sık yıkanıp ütülen polyester/pamuk veya pamuklu iş tulumları giyilmesi tavsiye edilir.

Eğer kimyasala karşı koruyucu elbisenin üzerine kimyasal sıçraması, püskürmesi veya önemli ölçüde kimyasal bulaşması durumunda mümkün mertebe temizleyin, sonra dikkatli bir şekilde çıkarın ve

### MAXFORCE PRIME

Versiyon 3 / TR  
102000012600

6/10

Revize Edildiği Tarih: 27.12.2015  
Basım Tarihi: 27.12.2015

üreticinin tavsiyesine göre bertaraf edin.

#### Genel koruyucu önlemler

Açık alanlarda kullanımda ve olası bir ürün temasında:  
Kimyasallara karşı koruyucu komple tulum

## BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

### 9.1 Fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında temel bilgi

Form	jel
Renk	açık-koyu kahverengi arası
Koku	güçlü, karakteristik
pH	5,0 - 6,0 nin 1 % (23 °C) (CIPAC D su (342ppm))
Yanıcılık (katı, gaz)	Ürün çok yanıcı değildir.
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Ürün kendiliğinden tutuşmaz.
Su içinde çözünürlüğü	dağılılabılır
Ayrılma katsayısı: n-oktanol/su	İmidakloprit: log POW: 0,57
Viskozite, dinamik	35.000 - 60.000 mPa.s nin 20 °C Viskozite akışkanlığı 7,3 /s
Oksitleyici özellikler	Oksitleme özelliği yoktur
Patlayıcılık	Patlayıcı değildir 92/69/EEC, A.14 / OECD 113
9.2 Diğer bilgiler	Güvenlikle ilişkili daha fazla fiziksel-kimyasal veri bilinmiyor.

## BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME

### 10.1 Reaktivite

Termik bozunma (dekompozisyon)	362 °C
Kendini ısıtma	kendiliğinden ısınma özelliği yoktur

10.2 Kimyasal stabilite Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

10.3 Tehlikeli reaksiyonlar olasılığı Kurallara uygun depolama ve kullanımda tehlikeli reaksiyon yoktur.

10.4 Kaçınılması gereken koşullar Aşırı sıcaklık ve direk güneş ışığı.

10.5 Uygun olmayan malzemeler Sadece orijinal konteynırda depolayın.

10.6 Tehlikeli ayrışma ürünleri Normal kullanım şartları altında ürünlerin dekompozisyonu beklenmemektedir.

## BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

### MAXFORCE PRIME

Versiyon 3 / TR  
102000012600

7/10

Revize Edildiği Tarih: 27.12.2015  
Basım Tarihi: 27.12.2015

#### 11.1 Toksikolojik etkileri hakkında bilgi

<b>Akut oral toksisite</b>	LD50 (sıçan) > 5.000 mg/kg Test benzer bir formülasyonla yapılmıştır.
<b>Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi</b>	Öngörülen kullanımda ve tespitlerde solunabilir aerosol oluşmaz.
<b>Akut dermal toksisite</b>	LD50 (sıçan) > 5.000 mg/kg Test benzer bir formülasyonla yapılmıştır.
<b>Cilt tahrişi</b>	Deri tahrişi gözlenmez (tavşan) Test benzer bir formülasyonla yapılmıştır.
<b>Göz tahrişi</b>	Göz tahrişi gözlenmez (tavşan) Test benzer bir formülasyonla yapılmıştır.
<b>Duyarlılık</b>	Hassasiyeti artırıcı (kobay) OECD test rehberi 406, Magnusson & Kligman testi

#### Tekrarlayan doz zehirlenmesinin değerlendirilmesi

İmidakloprit deneysel hayvan çalışmalarında belirli hedef organ toksisitesine neden olmamıştır.

#### Mutajenik değerlendirilme

In vitro ve in vivo testler serisinde toplam ağırlığa dayalı olarak İmidakloprit mutajenik veya genotoksik olmadığı görülmüştür.

#### Kanserojenik değerlendirilme

Sıçan ve farelerin ömür boyu beslenmeleri üzerinde yapılan çalışmalar neticesinde İmidakloprit kanserojenik olmadığı görülmüştür.

#### Zehirin reproduksiyon değerlendirilmesi

İmidakloprit Üreme toksisitesi bakımından iki nesil fareler üzerinde yapılan çalışmalarda üst nesil hayvanlarda doz düzeylerinde de olsa toksisiteye neden olduğu gözlemlenmiştir. İmidakloprit ile görülen üreme toksisitesi anne babaya ait toksisite ile ilişkilidir.

#### Teratojenik değerlendirilme

İmidakloprit sadece annelere toksik doz seviyelerinde gelişimsel toksisiteye sebep olmuştur. İmidakloprit ile gelişimsel etkileriyle görülen anne toksisitesiyle ilişkilidir.

## BÖLÜM 12: EKOLOJİ BİLGİSİ

### 12.1 Zehirlilik

<b>Balıklar için zehirlilik derecesi</b>	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)) 211 mg/l Maruziyet zamanı: 96 h Verilen değer teknik aktif madde İmidakloprit içerir.
<b>Suda yaşayan omurgasızlara olan zehirliliği</b>	EC50 (Daphnia magna (Defne)) 85 mg/l Maruziyet zamanı: 48 h Verilen değer teknik aktif madde İmidakloprit içerir.
	LC50 (Chironomus riparius (titresinek)) 0,0552 mg/l Maruziyet zamanı: 24 h Verilen değer teknik aktif madde İmidakloprit içerir.

**||Sucul omurgasızlar için** NOEC (Chironomus riparius (titresinek)): 0,87 µg/l

### MAXFORCE PRIME

Versiyon 3 / TR  
102000012600

8/10

Revize Edildiği Tarih: 27.12.2015  
Basım Tarihi: 27.12.2015

#### Kronik toksisite

Maruziyet zamanı: 28 d  
Verilen değer teknik aktif madde İmidakloprit içerir.

#### Suda yaşayan bitkilere olan zehirliliği

EC50 (Desmodesmus subspicatus (yeşil yosun)) > 10 mg/l  
Büyüme hızı; Maruziyet zamanı: 72 h  
Verilen değer teknik aktif madde İmidakloprit içerir.

#### 12.2 Kalıcılık ve nitelik kaybı

##### Biyolojik bozunma

İmidakloprit:  
çabuk biyo-çözünmez

##### Koc

İmidakloprit: Koc: 225

#### 12.3 Biyolojik birikim potansiyeli

##### Biyoakümülyasyon

İmidakloprit:  
Biyoakümülyasyon yapmaz.

#### 12.4 Topraktaki hareketliliği

##### Topraktaki hareketliliği

İmidakloprit: Toprakta orta oranda hareketlidir

#### 12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

##### PBT ve vPvB yargısı

İmidakloprit: Bu madde, kalıcı, biyolojik birikim yapan ve zehirli olarak kabul edilmemektedir (PBT). Bu madde, ne çok kalıcı ve de çok biyolojik birikim yapan olarak kabul edilmiştir (vPvB).

#### 12.6 Diğer olumsuz etkiler

##### Ekolojiyle ilgili ek bilgiler

Bilinen diğer etkileri yoktur.

## BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ

### 13.1 Atık arıtma yöntemleri

#### Ürün

Ürün, geçerli olan talimatlar veya ilgili makamlara danışılarak depolanabilir veya imha edilir.

#### Temizlenmemiş paket

Tam boşaltılmamış ambalajlar tehlikeli atık olarak bertaraf edilir.

#### Atık imha numarası

02 01 08\* Tehlikeli maddeler içeren tarımsal atıklar

## BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİSİ

### ADR/RID/ADN

#### 14.1 UN numarası

3077

#### 14.2 Uygun yükleme ismi

ÇEVRE İÇİN ZARARLI MADDELER, KATI, N.O.S.  
(İMİDAKLOPRİD KARIŞIM)

#### 14.3 Nakliyat tehlike sınıf(lar)ı

9

#### 14.4 Paketleme grubu

III

#### 14.5 Çevre Tehlike İşareti

EVET

#### Tehlike-No.

90

#### Tünel Kod

E

Bu sınıflandırma iç sularda tanklı gemi taşımacılığı için geçerli bir prensip değildir. Lütfen daha ayrıntılı bilgi için imalatçı firmaya başvurun.

### IMDG



### MAXFORCE PRIME

Versiyon 3 / TR  
102000012600

9/10  
Revize Edildiği Tarih: 27.12.2015  
Basım Tarihi: 27.12.2015

14.1 UN numarası	<b>3077</b>
14.2 Uygun yükleme ismi	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IMIDACLOPRID MIXTURE)
14.3 Nakliyat tehlike sınıf(lar)ı	9
14.4 Paketleme grubu	III
14.5 Deniz kirletici	EVET

#### IATA

14.1 UN numarası	<b>3077</b>
14.2 Uygun yükleme ismi	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IMIDACLOPRID MIXTURE )
14.3 Nakliyat tehlike sınıf(lar)ı	9
14.4 Paketleme grubu	III
14.5 Çevre Tehlike İşareti	EVET

#### 14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Güvenlik Bilgi Formu'nun 6, 7 ve 8. bölümlerine bakınız.

#### 14.7 MARPOL ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık

IBC koduna göre yığın içinde taşınmaz.

## BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİSİ

### 15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/kanunlar

#### Ek bilgi

Dünya Sağlık Örgütü-Sınıf: U (Normal kullanımda akut etkisi görülmeyen)

## BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

### 3.Bölümde belirtilen R-Cümleleri metni

R22	Yutulması halinde zararlıdır.
R23/24/25	Solunduğunda, cilt ile temasında ve yutulduğunda toksiktir.
R34	Yanıklara neden olur.
R38	Cildi tahriş eder.
R41	Gözde ciddi hasar riski.
R43	Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.
R50	Sucul organizmalar için çok toksiktir.
R50/53	Sucul organizmalar için çok toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.

### 3. Bölümde belirtilen tehlike açıklamaları metni

H301	Yutulması halinde toksiktir.
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H311	Cilt ile temasında toksiktir.
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H315	Deri tahrişine neden olur.
H317	Allerjik deri reaksiyonuna neden olabilir.
H318	Ciddi derecede göz hasarına neden olur.
H331	Solunması zehirler.



### MAXFORCE PRIME

Versiyon 3 / TR  
102000012600

10/10

Revize Edildiği Tarih: 27.12.2015  
Basım Tarihi: 27.12.2015

H400 Sudaki yaşam için çok zehirlidir.  
H410 Uzun süreli etkilerle sudaki yaşam için çok zehirlidir.

#### Kısaltmalar ve akronimler

ADN	Tehlikeli Malların Uluslararası İç Su Yollarında Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması
ADR	Tehlikeli Malların Uluslararası Karayoluyla Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması
CAS-Nr.	Kimyasal Kuramlar Servis Numarası
Kons.	Konsantrasyon
ECx	Etkin Konsantrasyon % x
EINECS	Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri
ELINCS	Avrupa Bildirilmiş Kimyasal Maddeler Envanteri
EN	Avrupa Standartı
EU/AB	Avrupa Birliği
IATA	International Air Transport Association: Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	İnhibisyon konsantrasyonu % x
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Ölümcül konsantrasyon % x
LDx	Letal doz % x
LOEC/LOEL	Gözlemlenmiş en düşük etki konsantrasyonu/seviyesi
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships / Gemilerden kirliliğin önlenmesi için Uluslararası Konvansiyon
N.O.S.	Not otherwise specified / Başka türlü belirtilmedikçe
NOEC/NOEL	Gözlemlenmeyen etki konsantrasyonu/seviyesi
OECD	Ekonomik Kalkınma ve İşbirliği Örgütü
RID	Tehlikeli Maddelerin Demiryolu ile Taşınmasına İlişkin Yönetmelik
TWA	Belli zaman aralığında ölçülen ortalama değer (TWA)
UN	Birleşmiş Milletler
WHO	Dünya Sağlık Örgütü

#### SDS'den sorumlu kişinin e-posta adresi:

Yetkili sertifikalı personel: Esra Guvenc, Osman Kursun

Bu bilgiler 1907/2006/EC sayılı Avrupa Birliği Direktifine uygun olarak hazırlanmıştır. Burada yer alan bilgiler kullanıcılar için talimat niteliğinde olup, talimat yerine geçmez. Bu bilgiler ürün hakkında derlenmiş mevcut bilgilerden oluşmaktadır. Kullanıcılar için ürünün kullanımı esnasında oluşabilecek risklerle ilgili daha fazla bilgi gerekebilir. Gerekli bilgi mevcut EEC kanunlarıyla uyumludur. Verilen adreslerde gerekli bilgi ve ulusal yönetmeliklerle ilgili bilgiler mevcuttur.

Son versiyondan sonra yapılar değişiklikler yeni versiyonda farklı yazım şekli kullanılarak belirtilecektir. Bu versiyon bundan önce yayınlanan tüm versiyonları geçersiz kılar.