

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23/06/2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre

MAXFORCE FLY BAIT

Kaçıncı düzenleme olduğu 1 / TR
102000008440

1/10

Yeni düzenleme tarihi: 01.09.2022
Hazırlama Tarihi: 27.01.2021

BÖLÜM 1: MADDENİN / KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN / DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde/Karışımın kimliği

Ticari ismi MAXFORCE FLY BAIT
Ürün kodu (UVP) 06277055

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanımı Böcek ilacı

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi 2022 Environmental Science Turkey Zirai
Ürünler Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi
Allianz Tower Küçükbakkalköy Mah.
Kayışdağı Cad. No:1 Kat: 29/10 34750
Ataşehir / İSTANBUL

Telefon +90 216 285 52 00

1.4 Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası +90 216 285 52 00

Ulusal Zehir Merkezi 114

BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

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

Akut sucul toksisite: Kategori 1
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.

Kronik sucul toksisite: Kategori 1
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

2.2 Etiket unsurları

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

Etiket üzerinde belirtilmesi zorunlu olan zararlı bileşenler:

- İmidakloprit

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23/06/2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre

MAXFORCE FLY BAIT

Kaçıncı düzenleme olduğu 1 / TR
102000008440

2/10

Yeni düzenleme tarihi: 01.09.2022
Hazırlama Tarihi: 27.01.2021



Uyarı Kelimesi: Dikkat

Zararlılık ifadeleri

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

Önlem ifadeleri

P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
P391 Döküntüleri toplayın.
P501 İçeriği/kabı yerel yönetmeliklere göre bertaraf edin.

2.3 Diğer zararlar

Bilinen diğer tehlikeleri yoktur.

BÖLÜM 3: BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.2 Karışımlar

Kimyasal yapısı

Su ile dispers olan granül (WG)
İmidakloprit 10 %

Adı	CAS-No. / EC-No. / REACH Reg. No.	Sınıflandırma	Kons. [%]
		TC 28848 yönetmeliği	
İmidakloprit	138261-41-3	Sucul Kronik 1, H410 Akut Tok. 4, H302 Sucul Akut 1, H400	10
Muskalür	27519-02-4	Cilt Hassas. 1B, H317	<= 0,1

Ek bilgi

İmidakloprit	138261-41-3	M-Faktörü: 10 (akut), 1.000 (kronik)
--------------	-------------	--------------------------------------

Bu bölümde adı geçen H-Bildirimleri tüm metni için 16.Bölüme bakınız.

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel öneri	Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız. Kirlenmiş giysilerinizi hemen çıkarın ve güvenli bir şekilde bertaraf edin. Etkilenen kişiyi stabil yan konumda yatırıp taşıyınız.
Cilt ile temas	Sabun ve bol miktarda su ile hemen yıkayınız. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.
Göz ile temas	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 tıbbi yardım alınınız.
Yutulması halinde	Ağız çalkalayınız. Kusturmayın. Doktora veya zehir kontrol merkezine başvurunuz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23/06/2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre

MAXFORCE FLY BAIT

Kaçıncı düzenleme olduğu 1 / TR
102000008440

3/10

Yeni düzenleme tarihi: 01.09.2022
Hazırlama Tarihi: 27.01.2021

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Belirtiler Eğer büyük miktarlarda yutulmuşsa, aşağıdaki semptomlar meydana gelebilir:

Baş dönmesi, Karın ağrısı, Mide bulantısı

Önemli miktarda aktif madde(lerin) alınımından sonra gözlemlenen semptomları ve tehlikeleri esas alın.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Tedavi 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 Yangın söndürücüler

Uygun Su spreyi, Karbon dioksit (CO₂), Köpük, Kum

Uygun değil Bilinmiyor.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar Yangın anında oluşabilecek gazlar:, Hidrojen klorür (HCl), Hidrojen siyanür, Karbonmonoksit (CO), Azot oksitler (NO_x)

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

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

Ek bilgi Yangınla mücadele alanını yayılmaya karşı kontrol altına alınız. Yangın söndürme sularının lağıma veya su borularına karışmasını önleyiniz.

BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLERİ

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

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

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

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizleme yöntemleri Mekanik elleçleme aletleri kullanınız. Kirlenmiş nesnelere ve zemin çevre yönetmeliklerine göre temizlenir. Atıkları kapalı ve bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız.

6.4 Diğer bölümlere atıflar 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.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23/06/2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre

MAXFORCE FLY BAIT

Kaçıncı düzenleme olduğu 1 / TR
102000008440

4/10

Yeni düzenleme tarihi: 01.09.2022
Hazırlama Tarihi: 27.01.2021

BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme önerileri Sadece uygun egzoz havalandırma sistemi bulunan ortamlarda kullanınız.

Hijyen önlemleri Deri, göz ve giysilere dokunmayınız. Çalışma giysilerinizi ayrı bir yerde tutunuz. Ürünü elleçlemeden hemen sonra ve çalışmaya ara vermeden önce ellerinizi yıkayınız. Kirlenmiş veya ıslanmış giysileri hemen çıkarınız; dikkatlice önlem alarak ayrı temizleyin, gerekirse imha ediniz. Giysiler temizlenmeden bertaraf edilmelidir.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama alanı ve kaplarında aranan nitelikler Orjinal kabı içerisinde saklayınız. Kapları sıkıca kapalı olarak kuru, serin ve iyi havalandırılmış yerlerde tutunuz. Yetkili personel tarafından girilip çıkılan odalarda saklayınız. Direk güneş ışığından uzak tutunuz.

Genel depolama için öneriler Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.

Uygun ambalaj malzemesi 0.25 – 1 L : COEXEV/COEXPA Silindirik Şişeler
HDPE (yüksek yoğunluklu polietilen)
Alüminyum kompozit film (min.0,007 mm Alüminyum)

7.3 Belirli son kullanımlar Etiketini ve/veya prospektüsü dikkate alınız.

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol parametreleri

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

*OES BCS: Bayer AG, Crop Science Division İçinde "İşyeri Maruz Kalma Standartı"

DNEL-İmidakloprit

Çalışanlar - Dermal; Uzun dönem sistemik etkiler : 1.6 mg/kg VA/gün
Çalışanlar - Solunum; Uzun dönem sistemik etkiler : 37 µg/m³
Genel popülasyon - Oral; Uzun dönem sistemik etkiler : 57 µg/kg VA/gün
Genel popülasyon - Dermal; Uzun dönem sistemik etkiler : 0.57 mg/kg VA/gün
Genel popülasyon - Solunum; Uzun dönem sistemik etkiler : 6.53 µg/m³

PNEC-İmidakloprit

Toprak; 0.125 mg/kg
STP (Atık su arıtma tesisi); 100 mg/l

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23/06/2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre

MAXFORCE FLY BAIT

Kaçıncı düzenleme olduğu 1 / TR
102000008440

5/10

Yeni düzenleme tarihi: 01.09.2022
Hazırlama Tarihi: 27.01.2021

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Kişisel koruyucu ekipmanlar

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

Solunum sisteminin korunması Öngörülen maruz kalma 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
Direktif EN 374'e uygun koruma eldivenleri.

Gözlerin korunması

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

Cilt ve vücudun korunması

Standart tulumlar ve Kategori 3 tip 5 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 ütölen 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 üreticinin tavsiyesine göre bertaraf edin.

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	granüler yapıya sahip
Renk	beyaz-bej arası
Koku	hafif, karakteristik
Koku Eşiđi	Uygun veri yoktur
pH	Uygun veri yoktur
Erime noktası/erime aralığı	Uygun veri yoktur
Kaynama Noktası	Uygun veri yoktur
Parlama noktası	Uygun veri yoktur
Alevlenebilirlik	Ürün çok yanıcı değildir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23/06/2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre

MAXFORCE FLY BAIT

Kaçıncı düzenleme olduğu 1 / TR
102000008440

6/10

Yeni düzenleme tarihi: 01.09.2022
Hazırlama Tarihi: 27.01.2021

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	320 °C
Tutuşma sıcaklığı	Ürün kendiliğinden tutuşmaz.
Minimum alev alma enerjisi	30 - 100 mJ
Kendiliğinden artan bozunma sıcaklığı (SADT)	Uygun veri yoktur
Üst patlama limiti	Uygun veri yoktur
Alt patlama limiti	Uygun veri yoktur
Toz patlama Kst numarası	237 barm/s
Toz patlama sınıfı	St2
Buhar basıncı	Uygun veri yoktur
Buharlaştırma oranı	Uygun veri yoktur
Nispi buhar yoğunluğu	Uygun veri yoktur
Nispi yoğunluk	Uygun veri yoktur
Yoğunluk	Uygun veri yoktur
Kütle yoğunluğu	yaklaşık 0,72 g/ml (Sıkıştırılmış bul dansitesi)
Su içinde çözünürlüğü	dağılıbilir
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su)	İmidakloprit: log Pow: 0,57
Kinematik viskozite	Uygun veri yoktur
Yanma sayısı	CN3 Yayılmadan bölgesel yanma (20 °C)
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 Tepkime

Termik bozunma (dekompozisyon) > 420 °C, Isı oranı: 0,5 K/min

Kendini ısıtma kendiliğinden ısınma özelliği yoktur

10.2 Kimyasal kararlılık Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı Kurallara uygun depolama ve kullanımda tehlikeli reaksiyon yoktur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23/06/2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre

MAXFORCE FLY BAIT

Kaçıncı düzenleme olduğu 1 / TR
102000008440

7/10

Yeni düzenleme tarihi: 01.09.2022
Hazırlama Tarihi: 27.01.2021

10.4 Kaçınılması gereken durumlar	Aşırı sıcaklık ve direk güneş ışığı.
10.5 Kaçınılması gereken maddeler	Sadece orijinal konteynırda depolayın.
10.6 Zararlı bozunma ürünleri	Normal kullanım şartları altında ürünlerin dekompozisyonu beklenmemektedir.

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut oral toksisite	LD 50 cut-off (Sıçan) > 5.000 mg/kg
Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi	ATE (Mix) > 5 mg/l Maruz kalma süresi: 4 sa Hesaplama yöntemi
Akut dermal toksisite	ATE (Mix) > 5.000 mg/kg Hesaplama yöntemi
Cilt aşınması/tahrişi	Cilt tahrişi gözlenmez (Tavşan)
Ciddi göz hasarı/göz tahrişi	Göz tahrişi gözlenmez (Tavşan)
Solunum veya cilt hassaslaştırıcılığı	Cilt: Hassas değildir. (Kobay) OECD test rehberi 406, Magnusson & Kligman testi

BHOT Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma

İmidakloprit deneysel hayvan çalışmalarında belirli hedef organ toksisitesine neden olmamıştır.

Eşey hücre mutajenitesi

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

Kanserojenite

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

Üreme sistemi toksisitesi

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.

Üreme sistemi gelişimsel toksisitesi

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

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23/06/2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre

MAXFORCE FLY BAIT

Kaçıncı düzenleme olduğu 1 / TR
102000008440

8/10

Yeni düzenleme tarihi: 01.09.2022
Hazırlama Tarihi: 27.01.2021

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER

12.1 Toksikite

Balıklar üzerinde toksisite	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)) > 1.000 mg/l Maruz kalma süresi: 96 sa
Suda yaşayan omurgasızlara olan toksisite	EC50 (Daphnia magna (Defne)) 85 mg/l Maruz kalma süresi: 48 sa Verilen değer teknik aktif madde İmidakloprit içerir. EC50 (Chironomus riparius (titresinek)) 0,0552 mg/l Maruz kalma süresi: 24 sa Verilen değer teknik aktif madde İmidakloprit içerir.
Sucul omurgasızlar için kronik toksisite	EC10 (Chironomus riparius (titresinek)): 0.87 µg/l Maruz kalma süresi: 28 gün Verilen değer teknik aktif madde İmidakloprit içerir.
Suda yaşayan bitkilere olan toksisite	IC50 (Desmodesmus subspicatus (yeşil yosun)) > 10 mg/l Büyüme hızı; Maruz kalma süresi: 72 sa Verilen değer teknik aktif madde İmidakloprit içerir.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Biyolojik bozunma İmidakloprit:
Çabuk biyo-çözünmez

Koc İmidakloprit: Koc: 225

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikim İmidakloprit:
Biyoakümüülasyon yapmaz.

12.4 Toprakta hareketlilik

Toprakta hareketlilik İmidakloprit: Toprakta orta oranda hareketlidir

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesi İmidakloprit: Bu madde kalıcı, biyobirikimli ve toksik olarak kabul edilmemektedir (PBT). Bu madde, çok kalıcı ve çok biyobirikimli olarak kabul edilmemiştir (vPvB).

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Ekolojiyle ilgili ek bilgiler Bilinen diğer etkileri yoktur.

BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1 Atık işleme yöntemleri

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

Temizlenmemiş paket Tam boşaltılmamış ambalajlar tehlikeli atık olarak bertaraf edilir.

Atık bertaraf numarası 02 01 08* Tehlikeli maddeler içeren tarımsal atıklar

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

ADR/RID/ADN

14.1 UN Numarası

3077

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

ÇEVREYE ZARARLI MADDE, KATI, B.B.B.
(İMİDAKLOPRİD KARIŞIM)

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

9

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23/06/2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre

MAXFORCE FLY BAIT

Kaçıncı düzenleme olduğu 1 / TR
102000008440

9/10

Yeni düzenleme tarihi: 01.09.2022
Hazırlama Tarihi: 27.01.2021

14.4 Ambalajlama grubu	III
14.5 Çevresel zararlar	EVET
Tehlike-No.	90
Tünel Kod	-

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

IMDG

14.1 UN Numarası	3077
14.2 Uygun UN taşımacılık adı	ÇEVREYE ZARARLI MADDE, KATI, B.B.B. (İMİDAKLOPRİD KARIŞIM)
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	9
14.4 Ambalajlama grubu	III
14.5 Çevresel zararlar	EVET

IATA

14.1 UN Numarası	3077
14.2 Uygun UN taşımacılık adı	ÇEVREYE ZARARLI MADDE, KATI, B.B.B. (İMİDAKLOPRİD KARIŞIM)
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	9
14.4 Ambalajlama grubu	III
14.5 Çevresel zararlar	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 BİLGİLERİ

15.1 . Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal mevzuat

- 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 12 Ağustos 2013 tarihli, 28733 sayılı, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2 Temmuz 2013 tarihli, 28695 sayılı, Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 30 Haziran 2012 tarihli, 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu.
- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması(KKDİK) Hakkında Yönetmelik.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23/06/2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre

MAXFORCE FLY BAIT

Kaçıncı düzenleme olduğu 1 / TR
102000008440

10/10

Yeni düzenleme tarihi: 01.09.2022
Hazırlama Tarihi: 27.01.2021

Kısıtlamalar (Yönetmelik 30105 KKDİK, Ek-17)

Bu ürünün kullanımına ilişkin bilinen herhangi bir kısıtlama yoktur.

Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi Ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik

E1 Alt değer: 100 ton Üst değer: 200 ton

15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirme

Kimyasal Güvenlik Değerlendirilmesi uygulaması yoktur.

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

3. Bölümde belirtilen zararlılık açıklamaları metni

H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

Kısaltmalar ve akronimler

ADN	Tehlikeli Malların Uluslararası İç Su Yollarında Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması
ADR	Tehlikeli Malların Uluslararası Karayoluyla Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması
ATE	Akut toksisite tahmini
CAS-Nr.	Kimyasal Kuramlar Servis Numarası
ECx	Etkin Konsantrasyon % x
EINECS	Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri
ELINCS	Avrupa Bildirilmiş Kimyasal Maddeler Envanteri
EN	Avrupa Standartı
EU	Avrupa Birliği (AB)
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IBC	Tehlikeli Dökme Kimyasallar Taşıyan Gemilerin İnşaatı Ve Ekipmanları İçin Uluslararası Kod
ICx	İnhibisyon konsantrasyonu % x
IMDG	Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Mallar
Kons.	Konsantrasyon
LCx	Ölümcül konsantrasyon % x
LDx	Letal doz % x
LOEC/LOEL	Gözlemlenmiş en düşük etki konsantrasyonu/seviyesi
MARPOL	Gemilerden Kirliliğin Önlenmesi İçin Uluslararası Konvansiyon
N.O.S.	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

Düzenleyen:

Büşra Tarakçı / CRAD - Kimyasal Değerlendirme Uzmanı
Sertifika No.: KDU-A-0-0056 Belge Tarihi: 25.10.2019 Geçerlilik Tarihi : 25.10.2024
gbf@crad.com.tr Tel.:+90 216 3354600

Revizyon Sebebi:

Aşağıdaki bölümler revize edilmiştir: Bölüm 3: Bileşimi/ İçindekiler hakkında bilgi. Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler. Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler.

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