



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Exentis 350 SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

1 MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün Adı Exentis 350 SC
Eşanlamısı 200 g/l Azoxystrobin + 150 g/l Prothioconazole SC

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanım Fungisit.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi **ADAMA TURKEY TARIM SAN. VE TIC. LTD.STI.**
Şehit Polis Fethi Sekin Cad.No:3/0806 Konak/İZMİR
Tel: +90 232 462 61 40
www.adama.com

1.4. Acil durum telefon numarası

ADAMA: +90 232 462 61 40
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) :114
Acil Sağlık Hizmetleri : 112

2 ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1 Madde ve karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma (28848 T.C.)

Fiziksel ve kimyasal zararlar Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.
İnsan sağlığı zararları Akut Tok. 4- H302. Akut Tok. 4- H332. Cilt Hassas. 1- H317.
Çevresel zararlar Sucul Akut 1- H400. Sucul Kronik 1- H410.

Tüm zararlılık ifadeleri için tam metin 16. bölümde verilmiştir.

Not: Çevresel sınıflandırma test verilerine dayandırılarak, üreticinin beyanı doğrultusunda yapılmıştır.

2.2. Etiket unsurları

Etiketleme (28848 T.C.)



Uyarı kelimesi Dikkat.

İçindekiler Prothioconazole, Azoxystrobin

Zararlılık İfadeleri

H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Exentis 350 SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Önlem İfadeleri

- P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P261 Buhar/spreyini solumaktan kaçının.
P270 Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P302 + P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
P304 + P340 SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.
P501 İçindekileri / kabı onaylanmış bir atık depolama alanında bertaraf edin.

Ek etiket bilgisi:

- SP1 Suları ürün ya da kabı ile kirlenmeyin. (Yüzey suları yakınlarında uygulama ekipmanlarını temizlemeyin/ Çiftlik ve yollardan gelen suların kanalizasyona bulaşmasını önleyin).

2.3 Diğer zararlar

Uygun bilgi yok

3 BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.2. Karışımlar

İsim	EC No.	CAS No.	Miktar	Sınıflandırma (T.C.28848)
Azoxystrobin	603-524-3	131860-33-8	16-21 %	Akut Tok. 3 – H331 Sucul Akut 1 - H400, M=10 Sucul Kronik 1- H410, M=10
Prothioconazole	605-841-2	178928-70-6	12-16%	Sucul Akut 1 - H400, M=10 Sucul Kronik 1- H410, M=1
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	220-120-9	2634-33-5	<0,01 %	Akut Tok. 4- H302 Cilt Tah. 2- H315 Göz Hsr. 1- H318 Cilt Hassas. 1- H317 Sucul Akut 1- H400 M=1

İsim	EC No.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Cilt Hassas. 1- H317: C ≥ 0,05 %

Tüm Zararlılık ifadeleri İçin Tam Metin 16. Bölümde Verilmiştir.

Terkip hakkında

- Veriler en son T.C ve A.B. yönetmeliklerine uyumlu olarak verilmiştir.
- Maruz kalma limitleri 8.bölümde gösterilmiştir.

4 İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel Bilgiler

Kaza halinde ya da kendinizi iyi hissetmediğinizde, derhal tıbbi yardım isteyin (mümkünse kullanım talimatlarını veya güvenlik bilgi formunu gösterin). İlk yardımcı: kendilerinin korunmalarına dikkat!

Soluma

Temiz havaya çıkarın. Solunum düzensiz veya durmuş ise suni solunum yapın. Bir doktor çağırın.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Exentis 350 SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Yutma

Kusturmayın. Ağız çalkalayın. Bolca su için. Semptomlar devam ederse doktora başvurun.

Ciltle Temas

Kirli tüm giysilerinizi ve ayakkabılarınızı çıkarın ve hemen bol su ve sabunla yıkayın. Gerekirse bir doktora danışın.

Gözlerle Temas

Hemen bol su ile yıkayın. İlk yıkamadan sonra, varsa kontak lensleri çıkarın ve en az 15 dakika süreyle yıkamaya devam edin. Yıkarken göz kapaklarını açık tutun. Semptomlar devam ederse doktora başvurun.

İlk yardımcının korunması: Gerektiği gibi kişisel koruyucu ekipman kullanın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Bilinen yok.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomlara göre tedavi uygulayın.

5 YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın söndürücüler

Yangını söndürmek için kullanılacaklar : Yerel koşullara ve çevreye uygun yangın söndürme yöntemleri kullanın.
Uygun olmayan yangın söndürücüler : Uygun bilgi yok.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel tehlikeler

Özel bir tehlike bilinmemektedir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın durumunda, bağımsız solunum cihazı kullanın.
Yangın ve/veya patlama durumunda dumanlarını solumayın.

6 KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Gerektiği gibi kişisel koruyucu ekipman kullanın.

6.2. Çevresel Önlemler

Su yolları, kanalizasyon, bodrum katlarına veya kapalı alanlara sızmasını önleyin. Yüzey sularına ve kanalizasyona karışmamasına dikkat edin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Döküntüleri emici bir malzemeye emdirin ve bertaraf edilmesi için uygun kaplara toplayın.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Kişisel korunma için 8. bölüme bakın.
Sağlığa zarar konusunda ek bilgi için 11. Bölüme bakın.
Atıkların bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakın.

7 ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Gerektiği gibi kişisel koruyucu ekipman kullanın. Cilt, göz ve kıyafetlerle temasından sakının. Tekrar kullanmadan önce kirli giysileri yıkayın. Toz/duman/gaz/sis/buhar/sprey solumayın. Ürünü kullanırken yemek yemeyin, içmeyin ve sigara kullanmayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Kabı sıkıca kapalı tutun. Kuru, serin ve iyi havalandırılmış bir yerde muhafaza edin.
Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Exentis 350 SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

7.3. Belirli son kullanımlar

Bu ürünün tanımlanmış kullanımları Bölüm 1.2'de detaylandırılmıştır.

8 MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol parametreleri

Maruz kalma limiti olan bileşen içermez.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Kişisel Koruyucu Teçhizat:



Mühendislik Kontrolleri

Özellikle kapalı alanlarda yeterli havalandırma sağlayın.

Gözleri Koruma:

EN 166 standardında güvenlik gözlükleri kullanınız.

El Koruma:

EN 374 standardında eldiven kullanınız. Nitril kauçuk (0,4 mm), kloropren kauçuk (0,5 mm), bütül kauçuk (0,7 mm).

Cildi Koruma:

EN 13832'ye uygun koruyucu çizmeler ve / veya% 65 polyester ve% 35 pamuklu su geçirmez dokuma tulumu, uygun koruyucu giysi ve donanım kullanın.

Sağlık Tedbirleri:

Kullanırken yemek yemeyin, içmeyin ve sigara kullanmayın. Tekrar kullanmadan önce kirlı giysileri yıkayın.

Çevresel Maruz Kalma Kontrolleri:

Kanalizasyona, yeraltına ya da herhangi bir su kaynağına karışmasına izin vermeyin.

9 FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüş	Sıvı
Renk	Beyaz opak.
Koku	Karakteristik.
Koku eşiğı	Uygun bilgi yok.
pH Değeri	6.3 - 7.3 Yöntem: CIPAC MT 75
Kaynama Noktası	Uygun bilgi yok.
Erime Noktası	Uygulanamaz.
Parlama noktası	<150°C Yöntem: EEC A.9
Buharlaşma Hızı	Uygulanamaz.
Alevlenirlik (katı, gaz)	Sıvılar için uygulanamaz.
Üst/alt alevlenme veya patlama limitleri	Uygun bilgi yok.
Buhar basıncı	Uygulanamaz.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Exentis 350 SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun dzenlenmiştir.

Buhar yoğunluğu	Uygun bilgi yok.
Bağıl yoğunluk	1.04-1.14
Çözünürlük	Uygulanamaz.
Dağılım Katsayısı (n-oktanol/su)	Uygun bilgi yok.
Kendiliğinden Tutuşma Sıcaklığı	493-499 °C Yöntem: EEC A.15
Bozunma sıcaklığı	Uygun bilgi yok.
Kinematik viskozite @40 °C	194 mm ² /s Yöntem: OECD 114
Patlama özellikleri	Patlayıcı değildir.
Oksitleyici özellikler	Oksitleyici değildir.

9.2 Diğer bilgiler
Yüzey gerilimi Uygun bilgi yok.

10 KARARLILIK VE TEPKİME

- 10.1. Tepkime**
Uygun bilgi yok.
- 10.2. Kimyasal kararlılık**
Normal şartlar altında kararlıdır.
- 10.3. Zararlı tepkime olasılığı**
Normal şartlar altında zararlı tepkime olasılığı yoktur.
- 10.4. Kaçınılması gereken durumlar**
Isı, alevler ve kıvılcımlar.
- 10.5. Kaçınılması gereken maddeler**
Uygun bilgi yok.
- 10.6. Zararlı bozunma ürünleri**
Normal kullanıldığında zararlı bozunma ürünleri yoktur.

11 TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite - ürün

LD50 Oral	550 mg/kg (sıçan)	OECD 425
LD50 Dermal	>2000 mg/kg (sıçan)	OECD 402
LC50 Soluna	5 mg/l/4saat (sıçan)	OECD 436

Cilt aşınması/tahrişi

Cilt için tahriş edici değildir. Tavşan OECD 404

Gözlerle hasarı/tahrişi

Gözleri tahriş edici değildir. Tavşan OECD 405

Cilt ve solunum hassaslaştırıcılığı

Cilt için hassaslaştırıcı. Kobay OECD 429

Eşey Hücre Mutajenitesi (in vitro – in vivo)

Azoxystrobin: Sınıflandırılmamış.

Prothioconazole: Sınıflandırılmamış.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Exentis 350 SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Kanserojenite

Azoxystrobin: Kanserojen değildir.
Prothioconazole: Sınıflandırılmamış.

Üreme toksisitesi (Fertilite – Gelişim)

Azoxystrobin: Üreme sistemi için toksik değildir.
Prothioconazole: Sınıflandırılmamış.

BHOT - tek maruz kalma

Azoxystrobin: Uygun bilgi yok.
Prothioconazole: Sınıflandırılmamış.

BHOT - tekrarlı maruz kalma

Azoxystrobin: Uygun bilgi yok.
Prothioconazole: Sınıflandırılmamış.

Aspirasyon Zararlılığı

Azoxystrobin: Uygun bilgi yok.
Prothioconazole: Sınıflandırılmamış.

12 EKOLOJİK BİLGİLER

12.1. Toksikite

Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Akut Toksikite - ürün

LC50/ 96 saat / balık	>0.478 mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203
LC50/ 48 saat / kabuklular	0.478 mg/l	Daphnia magna	OECD 202
EC50/ 72 saat / alg	2,8 mg/l	P. subcapitata	OECD 201
EC50/ diğer bitkiler	3,19 mg/l	Lemna gibba	OECD 221

Kronik sucul toksisite - ürün

Uygun bilgi yok.

Karasal Toksikite - Kuşlar

LD50 – Oral

Azoxystrobin:	> 2000 mg/kg	Bobwhite bıldırcını	OECD 213
Prothioconazole	> 2000 mg/kg	Bobwhite bıldırcını	

Arılar

LD50 – Oral

Azoxystrobin:	>25 µg/arı		
Prothioconazole	> 71 µg/arı	Apis mellifera	OECD 213

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Abiyotik Parçalanma

Su DT50/gün

Azoxystrobin:	205	pH: 6.4-7.5, 20 °C
Prothioconazole	0.8 - 1.0	

Toprak DT50/gün

Azoxystrobin:	262	201 °C
Prothioconazole:	2,8	

Biyobozunabilirlik

Azoxystrobin: Uygun bilgi yok.
Prothioconazole: Uygun bilgi yok.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Exentis 350 SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Dağılım Katsayısı (n-oktanol/su) Log Pow

Azoxystrobin: 2,7 OECD 107 pH: 7, 20 °C
Prothioconazole: 3,04 pH: 7, 20 °C

12.4. Toprakta hareketlilik

Azoxystrobin: 2,5 Koc
Prothioconazole: Uygun bilgi yok.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Mevcut verilere dayanılarak, PBT veya vPvB olarak sınıflandırma kriterlerini yerine getirmemektedir.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Uygun bilgi yok.

13 BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atıkların bertaraf edilmesi yürürlükteki bölgesel, ulusal ve yerel yasa ve yönetmeliklere uygun olmalıdır.

Kirlenmiş ambalaj

Bu kabın uygunsuz bertaraf edilmesi veya yeniden kullanılması tehlikeli ve yasa dışı olabilir.

Ek bilgi

Atık kodları ürünün kullanıldığı uygulamaya dayalı kullanıcı tarafından atanmalıdır.

14 TAŞIMACILIK BİLGİSİ

Genel Bilgiler Bu karışım zararlı olarak sınıflandırılmış olabilir. Fakat, ambalajın limitli/istisnai miktarlar altında olduğu durumlarda tehlikesiz madde olarak sevk edilebilir. İlgili yönetmeliği takip ediniz.

14.1.UN Numarası

UN No. (ADR/RID/ADN)	3082
UN No. (IMDG)	3082
UN No. (ICAO)	3082

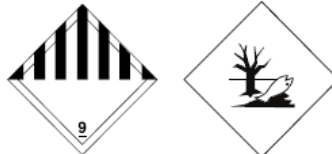
14.2.Uygun UN taşımacılık adı

Uygun Nakliyat Adı ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI, B.B.B. (Azoxystrobin, Prothioconazole)

14.3.Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR/RID/ADN Sınıf No	9
ADR/RID/ADN Sınıfı	Sınıf 9: Muhtelif tehlikeli maddeler ve nesnelere
ADR Etiket No.	9
IMDG Sınıf No.	9
ICAO Sınıf No	9

Taşımacılık etiketi





GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Exentis 350 SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

14.4.Ambalajlama grubu

ADR/RID/ADN Paket Grubu	III
IMDG Paket Grubu	III
ICAO Paket Grubu	III

14.5.Çevresel zararlar

Çevreye zararlı madde/Deniz için kirletici
Evet.

14.6.Kullanıcı için özel önlemler

Sınırlı Miktar	5 L
EMS	F-A, S-F
ADR Sevkiyat Kategorisi	3
Hazchem Kodu	•3Z
Zarar Tanım No. (ADR)	90
Tünel Kısıtlama Kodu	(-)

14.7.MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık Uygulanamaz

15 MEVZUAT BİLGİSİ

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

Ulusal Mevzuat

- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, 25 Mart 2011 tarihli, 27885 Sayılı, Bitki Koruma Ürünlerinin Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, 28 Ekim 2016 tarihli, 29871 sayılı, Bitki Koruma Ürünlerinin Sınıflandırılması, Ambalajlanması Ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair 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, 2 Nisan 2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği.

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bu madde / karışım için Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi uygulaması yoktur.

16 DİĞER BİLGİLER

Güvenlik bilgi formunda kullanılan kısaltmalar

ADR: Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması.

ADN: Tehlikeli Malların Kıta İçi Su Yolları ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması.

RID: Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması.

IATA: Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği.

ICAO-TI: Tehlikeli Malların Havayoluyla Emniyetli Taşınması için Teknik Şartname.

IMDG: Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Mallar.

TWA: Zaman ağırlıklı ortalama

STEL: Kısa süreli maruz kalma sınırı

ATE: Tahmini akut toksisite değeri



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Exentis 350 SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

EC No: Avrupa Topluluğu numarası
CAS: Kimyasal Kuramlar Servisi.
LD50: Test hayvanları grubunda %50 (yarı) ölüme neden olan madde dozu (Medyan Ölümcül Doz).
LC50: Test hayvanları grubunda %50 (yarı) ölüme neden olan madde konsantrasyonu.
EC₅₀: %50 azami yanıtı neden olan maddenin Etkin Konsantrasyonu.
PBT: Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik madde.
vPvB: Çok Kalıcı, Çok Biyobirikimli.
SEA: Sınıflandırma, etiketleme, ambalajlama yönetmeliği
DNEL: Türetilmiş Etki Görülmeyen Düzeyi
PNEC: Tahmini Etki Görülmeyen Konsantrasyonu
BHOT: Belirli Hedef Organ Toksisitesi
v.a.: vücut ağırlığı

Zararlılık İfadelerinin Tümü

H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H331 Solunması halinde toksiktir.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

Sınıflandırma gerekçesi

Akut Tok. 4- H302 : Üretici beyanı, test verisine dayanarak.
Akut Tok. 4- H332 : Üretici beyanı, test verisine dayanarak.
Cilt Hassas. 1- H317 : Üretici beyanı, test verisine dayanarak.
Sucul Akut 1- H400 : Üretici beyanı, test verisine dayanarak.
Sucul Kronik 1- H410 : Üretici beyanı, test verisine dayanarak.

Bilgi kaynakları

Bu GBF ürün sahibi firmadan alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir.
Üretici ADAMA firmasından sağlanan bilgiler.
ECHA – www.echa.europa.eu

Revizyon ile ilgili açıklama

Bu GBF, ilgili yönetmelik dahilinde ilk kez Türkçe olarak düzenlenmiştir.

Düzenleyen

Bülent ÖZDEMİR / CRAD - Kimyasal Değerlendirme Uzmanı
Sertifika No.: KDU-A-0-0061 Belge Tarihi: 25.10.2019 Geçerlilik Tarihi : 25.10.2024
gbf@crad.com.tr Tel.:+90 216 3354600

Düzenleyen notu

Bu GBF, ürün sahibi firmadan alınan bilgilere ve belgelere dayanarak düzenlenmiştir. Bu bilgi ve belgelerin eksik veya yanlış olmasından dolayı, hazırlanan GBF'nin hatalı düzenlenmesinden ve bu sebeple ürün sahibi firmanın karşılaşacağı maddi zararlar ve manevi olumsuzluklardan GBF hazırlayıcısı ve/veya CRAD sorumlu tutulamaz.

ÇEKİRCE

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu belgede verilen bilgiler, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dahilinde, belirtilen tarih itibarıyla doğru ve güvenilir bilgidir. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.