

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve 1272/2008 Nolu [CLP] AB Yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır.

agrikem
Protector of your Plants

DELFIN WG

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 14.12.2016

Form No: CD1
Yayın Tarihi: 15.12.2016

1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ticari Adı : DELFIN WG
Ürün Kodu/No : CD1

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Genel kullanım kategorisi : Mesleki kullanım
Endüstriyel/profesyonel kullanım özellikleri : tarımsal böcek ilacı,
Zirai Maddenin/karışımın kullanımı : Biyolojik İnsektisit

1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

1.3.1. Üretici:

Firma Adı: **CERTIS USA L.L.C.**
Adresi : 9145 Guilford Road, Suite 175 Columbia, MD, 21046 USA
Telefon : 301-604-7304
Faks : 301-604-7015

1.3.2. İthalatçı/Teslimatı yapan:

Firma Adı: Agrikem Ziraat İlaçları Endüstri Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.
Adresi : Kazım Dirik Mah. 372 Sk. No:3 Bornova/İZMİR
Telefon : +90 232 374 42 00
Faks : +90 232 374 49 26
e-posta : agrikem@agrikem.com

Güvenlik Bilgi Formu Hakkında Bilgi Veren

Cüneyt TOPAL cuneyt.topal@agrikem.com
+90 532 568 06 30

1.4. Acil Hallerde Danışma

Firma Danışma : +90 232 374 42 00
Acil İlkyardım Merkezi : 112
Zehir Danışma Merkezi : 114
İtfaiye : 110



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve 1272/2008 Nolu [CLP] AB Yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır.

agrikem
Protector of your Plants

DELFIN WG

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 14.12.2016

Form No: CD1
Yayın Tarihi: 15.12.2016

2. ZARARLILIK TANIMLAMASI

2.1. Madde ve Karışımın sınıflandırılması

Ciddi Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2; H319 H ifadelerinin tam metni: bkz. Kısım 16

İnsan sağlığı ve çevre açısından fizyo-kimyasal zararlı etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok

2.2. Etiket unsurları Zararlılık İşaretleri



GHS07

Uyarı kelimesi : Dikkat Zararlılık İfadeleri:

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

Önlem İfadeleri:

P264 Elleçlemeden sonra ellerinizi iyice yıkayın
P273 Çevreye salıverilmesinden kaçınınız
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMAS HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.
Takılı ve yapması kolaysa kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P337+P313 Göz tahrişi kalıcı ise tıbbi yardım/bakım alın.
P501 İçeriği/kabı onaylanmış atık toplama alanlarında bertaraf edin
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

2.3. Diğer Zararlar

PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve 1272/2008 Nolu [CLP] AB Yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır.

agrikem
Protector of your Plants

DELFIN WG

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 14.12.2016

Form No: CD1
Yayın Tarihi: 15.12.2016

3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

MADDE/BİLEŞİK	EINECS NO	CAS NO.	İÇERİ K %	1272/2008 [CLP] AB YÖNETMELİĞİ UYARINCA SINIFLANDIRMA
Bacillus thuringiensis subspecies kurstaki SA-11	-	68038-71-1	70-90	Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
Sodium polynaphth alene sulfonate	-	9084-06-4	10-20	Göz Tah. 2; H319 Sucul Akut 3; H412

H ifadelerinin tam metni: bkz. Kısım 16

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel : Temiz havaya çıkarın. Ürünle bulaşmış giysileri hemen çıkarın.

Bilinci yerinde olmayan kişiye bir şey yedirmeyin, içirmeyin. Tıbbi yardım alın, bu güvenlik bilgi formunu ve ürünün etiketini gösterin.

Göz teması : Varsa ve çıkarması kolay ise kontak lensleri çıkarın. Maruz kalan gözü bol miktarda akan su ile yıkayın. Göz kapaklarını birbirinden ve göz yuvarından uzak tutup, zaman zaman alt ve üst göz kapaklarını elinizle çekip, açıp kapatarak, gözlerin tam olarak yıkanmasını sağlayın. Doktor tavsiyesi olmadan herhangi bir ilaç uygulamayın.

Cilt teması : Ürünle bulaşmış giysileri çıkarın. Etkilenmiş cilt bölgesini su ve hafif bir sabunla yıkayın. Sıcak suyla durulayın. Hastalık etkisi veya tahriş oluşursa tıbbi yardım alın.

Soluma : Temiz havaya çıkınız. Solunumun zorlaşması halinde oksijen veriniz. Solunum durmuşsa suni solunum uygulayınız. Acilen tıbbi yardım alın.

Yutma : Kusturmaya zorlamayın. Yutulmuşsa, maruziyete uğramış kişinin bilinci yerindeyse ağzı su ile yıkayın.(gargara yaptırın) Tıbbi yardım alın, mümkünse ürünün etiketini gösterin.

4.2. Akut ve sonradan görülen belirtiler ve etkiler

Tanımlayıcı bilgi yok.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Özel bir antidotu yoktur. Semptomatik olarak tedavi ediniz.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve 1272/2008 Nolu [CLP] AB Yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır.

agrikem
Protector of your Plants

DELFIN WG

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 14.12.2016

Form No: CD1
Yayın Tarihi: 15.12.2016

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Genel Bilgiler

Ürün kendiliğinden alevlenebilir özellikte değildir.

5.2. Yangın Söndürücüler

Kuru kimyasal söndürücüler, köpük veya karbondioksit (CO₂) kullanınız.

5.3. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın tehlikesi: Alevlenmez

5.4. Maddenin yanarken oluşturduğu özel tehlikeler

Bilinen özel bir tehlike yoktur.

5.5. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Görevli olmayan personeli, yangına, dumana ve zararlı yanma ürünlerine maruz kalmamaları için yangın mahallinden uzaklaştırın.

Kirlenmiş bina, alan ve ekipmanları tam olarak temizlendiklerinden emin olmadan kullanmayın.

Gereğinden fazla yangın söndürücü kullanarak çevreyi kirletmekten kaçınınız. Yangınla mücadele artıklarının kanalizasyona, su borularına, yer üstü ve yer altı sularına ulaşmasına izin verilmemelidir.

Yangın artıkları ve kirlenmiş yangın söndürme suları yerel kurallara uygun olarak atılmalıdır.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve 1272/2008 Nolu [CLP] AB Yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır.

agrikem
Protector of your Plants

DELFIN WG

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 14.12.2016

Form No: CD1
Yayın Tarihi: 15.12.2016

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Genel tedbirler: Küçük ölçekli sızıntı veya dökülmeleri bile, mümkünse gereksiz risk almadan temizleyin. Toz buharlarından uzak durunuz solumayınız.

Müdahale ekipleri 8. Bölümde anlatılan koruma önlemlerini almalıdır.

6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Koruyucu donanım: Uygun koruyucu elbise, eldivenler ile göz veya yüz korumasını giyin.

Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin.

Acil durum planları: Tehlike bölgesini boşaltın. Toz ve/veya buhar derişimlerini en aza indirmek için yeterli havalandırma sağlayın. Bir uzmana danışın. Olası ateşleme kaynaklarını ortadan kaldırın.

6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım: Bağımsız solunum aparatı, kauçuk çizmeler ve kalın kauçuk eldivenler giyin.

6.2. Çevresel önlemler

Uygun olmayan şekilde çevreye deşarj edilmesi toprak ve su kirlenmesine neden olabilir.

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

Sulara ya da kanalizasyona karışması halinde yetkili resmi makamlara haber veriniz yetkilileri bilgilendiriniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sınırlama için: Sıvının; kanalizasyonlar, akarsular, yeraltı veya alçak alanlara girişini engelleyin.

Büyük ölçekli dökülmeleri granüllü atıl katılar ile karıştırarak hapsedin ve geri kazanın.

Temizlik işlemleri: Dökülmüş ürünün tamamını derhal kum, kimyasal emici, diatom toprağı, talaş gibi bir malzemeye emdiriniz.

Diğer bilgiler: Düşmelere sebep olabileceğı için ürünü dökmekten kaçının.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma. Bertaraf etme bilgileri.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve 1272/2008 Nolu [CLP] AB Yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır.

agrikem
Protector of your Plants

DELFIN WG

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 14.12.2016

Form No: CD1
Yayın Tarihi: 15.12.2016

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler: Doğru endüstriyel hijyen ve güvenlik prosedürlerine uygun şekilde elleçleyin

Müdahale sıcaklığı: Oda sıcaklığında muhafaza edin

Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Yeme, içme veya sigara kullanımı ile iş çıkışı öncesi elleri ve diğer maruz kalmış bölgeleri hafif sabun ve su ile yıkayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar Teknik tedbirler :

Kuru alanda nemden uzak muhafaza edin. Saklama koşulları: Direkt güneş ışığından uzak tutun. Depolama yeri : Kabı sıkıca kapalı şekilde saklayınız.

Ambalaj materyalleri: Yalnızca orijinal kabında saklayın. Kilit altında ve çocukların ulaşamayacağı bir yerde saklayın.

7.3. Belirli son kullanımlar

Uygun depolama koşulları altında 2 yıldır.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol Parametreleri

Bilgi yok

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik kontrolleri : Havalandırmanın yeterli olduğundan emin olun.

Bireysel korunma donanımı : Gerek yok

Ellerin korunması : Gerek yok

Gözlerin korunması : Yüz kalkanı. Kimyasal koruyucu gözlük veya emniyet gözlükleri Deri ve vücudun

korunması : Gerek yok

Solunum yollarının korunması : Gerek yok

Çevresel maruziyet kontrolleri : Çevrenin korunmasına yönelik mevcut mevzuat çerçevesindeki hükümlülükler tam olarak yerine getirilmelidir.

Diğer bilgiler : Herhangi bir potansiyel maruz kalma durumunda, ilgili bölgede acil durum göz yıkama çeşmeleri ve güvenlik duşları bulunmalıdır.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve 1272/2008 Nolu [CLP] AB Yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır.

agrikem
Protector of your Plants

DELFIN WG

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 14.12.2016

Form No: CD1
Yayın Tarihi: 15.12.2016

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler

Fiziksel hal	: Katı
Renk	: Kahverengi
Koku	: Balık yemine benzer koku.
pH	: 5,5-6,5
Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Uygulama gerektirmez
Erime noktası	: Uygulama gerektirmez
Donma noktası	: Uygulama gerektirmez
Kaynama noktası	: Uygulama gerektirmez
Parlama noktası	: Uygulama gerektirmez
Kendi kendine tutuşma sıcaklığı	: Kullanılabilir veriler yok
Bozunma sıcaklığı	: Kullanılabilir veriler yok
Buhar basıncı	: Kullanılabilir veriler yok
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Kullanılabilir veriler yok
Bağıl yoğunluk	: 0,32 g/cm ³
Yığıl yoğunluk	: 0,32 g/cm ³
Çözünürlük	: Su içinde tamamen çözünür
Log Pow	: Kullanılabilir veriler yok
Viskozite, kinematik	: Uygulama gerektirmez
Viskozite, dinamik	: Uygulama gerektirmez
Patlayıcı özellikler	: Ürün patlayıcı değildir.
Oksitleyici özellikler	: Kullanılabilir veriler yok
Patlayıcı sınırlar	: Kullanılabilir veriler yok

10. KARARLILIK VE TEPKİME

10.1. Tepkime

Önerilen kullanım ve depolama şartlarında tehlikeli reaksiyonlara yol açmaz.

10.2. Kimyasal kararlılık

Önerilen kullanım ve depolama şartlarında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonu yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden ve nemden uzak tutun.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Bilinen kaçınılması gereken madde yoktur.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bilinen zararlı bozunma ürünü yoktur.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve 1272/2008 Nolu [CLP] AB Yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır.

agrikem
Protector of your Plants

DELFIN WG

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 14.12.2016

Form No: CD1
Yayın Tarihi: 15.12.2016

11.TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1. Akut toksisitesi

LD50 ağız yolu (sıçan) > 5000 mg/kg

LD50 cilt yolu (sıçan) Etkili belirlenmedi

LC50 solunum yolu, sıçan (mg/l) Etkili belirlenmedi

11.2. Asındırıcılık ve Tahris etkisi (Korozivite ve İritasyon)

Cilt aşınması/tahrişi : Aşındırıcı ve tahriş edici etkisi belirlenmemiştir.

Ciddi göz hasarları/tahrişi : Gözde ciddi tahrişe neden olur.

11.3. Kronik Toksikite (Kanserojenik, Mutajenik ve Üremeye Toksik Etkisi) :

Kanserojenik etki 29 CFR 1910.1200 (Risk Bildirimi)'de belirtildiği gibi, bu ürünün, NTP⁵, IARC⁶ veya OSHA⁷ listelendiği sekliyle, kanserojen madde içeriği hakkında bilgi yoktur.

Mutajenik etkisi Bilinen ters bir etkisi yoktur.

Üremeye Toksikitesi Üremeye toksisitesi hakkında bilgi yoktur.

11.4. Diğer Toksikolojik Etkileri:

Alerjik Etki Hassas bünyeli kişilerde duyarlılık (alerjik etki) yaratabilir. Alerjik bünyeli ve önceden dermatit şikayeti olan kişiler ürünü kullanırken özellikle dikkatli olmalıdır.

Tekrarlanan Dozlardaki Etkisi Aşırı maruziyet göz, cilt ve solunum yolları tahrişine sebep olabilir. İçeriğindeki yüzey aktif maddenin tozlarına solunum yoluyla uzun süreli maruziyetlerde burun, boğaz ve akciğerlerde tahriş görülebilir.

Bayıltıcı Etki Bilinen herhangi bir bayıltıcı etkisi bulunmamaktadır.

Duyarlılık Yaratma (Sensitizasyon) Hassas bünyeli kişilerde duyarlılık (alerjik etki) yaratabilir. Normal kullanım esnasında kronik göz, cilt, yutma ve solunum maruziyeti olası değildir. Alerjik bünyeli ve önceden dermatit şikayeti olan kişiler ürünü kullanırken özellikle dikkatli olmalıdır.

Gelişimsel Toksikolojik Etkiler (Teratojenik etkisi) Bilgi yok

Doğurganlık Bilgi yok



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve 1272/2008 Nolu [CLP] AB Yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır.

agrikem
Protector of your Plants

DELFIN WG

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 14.12.2016

Form No: CD1
Yayın Tarihi: 15.12.2016

11.5. Sağlık Üzerindeki etkileri:

Gözle Temasında	Tahrişe neden olabilir.
Ciltle Temasında	Hafif tahrişe neden olabilir.
Solunması Halinde	Tahrişe neden olabilir.
Yutulması Halinde	Bilgi yok
Hedef Organlar	Aktif bileşen: Bilgi yok İnert bileşenler: Gözler, cilt ve solunum yolları
Tıbbi Semptomlar	İçeriğindeki yüzey aktif maddenin tozlarına solunum yoluyla uzun süreli maruziyetlerde baş ağrısı, mide bulantısı, sersemlik hissi, cilt ve gözlerde hafif tahriş
Tıbbi Uyarılar	Özel bir antidotu yoktur.

11.6. Ek toksikolojik uyarılar

Toksikolojik sınıflandırması içerik bilgisi ve elde olan mevcut bilgilere dayanılarak yapılmıştır. EC ve yerel yönetmeliklere göre toksikolojik tehlike sınıflandırması: Yoktur.

12.EKOLOJİK BİLGİLER

12.1. Ekotoksosite

Balıklar ve doğal yaşam için toksisitesi düşüktür.

12.1.1. Akut Toksikite

- Akut Kuş Toksikitesi (LD50): >16665 mg/kg (Bobwhite-Amerikan bıldırcını)
- Akut Kuş Toksikitesi (LD50): >16665 mg/kg (Mallard-Yaban ördeği)

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

İlgili Çevresel Ortamda,	Bilgi Yok
Biyolojik Bozunma potansiyeli	
Oksidasyon Veya Hidroliz Gibi Diğer İşlemlerle Bozunabilirlik Potansiyeli	Bilgi Yok
Bozunmaya İlişkin Yarılanma Ömrü	Bilgi Yok
Atık Su Arıtım Tesisleri Üzerindeki Etkisi	Ürünün; mikro organizmaların faaliyetleri üzerinde baskılayıcı etkiye sahip olup olmadığı ile ilgili bilgi olmadığından, atık su arıtım tesisleri üzerindeki muhtemel etkisi bilinmemektedir.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve 1272/2008 Nolu [CLP] AB Yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır.

agrikem
Protector of your Plants

DELFIN WG

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 14.12.2016

Form No: CD1
Yayın Tarihi: 15.12.2016

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Ürünün biyolojik ortamda (biota) birikme potansiyeli	Bilgi Yok
Ürünün besin yoluyla geçme potansiyeli	Bilgi Yok
Log Pow veya BCF değeri	Bilgi Yok

12.4. Toprakta Hareketlilik (mobilite)

Katı(Granül).

Sudaki çözünürlüğü hakkında bilgi yoktur.

Çevresel hareketliliği belirlerken, ürünün kimyasal ve fiziksel özelliklerini dikkate alın. (Bakınız 9. Bölüm)

Yüzey Gerilimi	Uygulama gerektirmez.
Suyu Tehdit Sınıfı	Bilgi Yok
İçme Suyuna Etkisi	Bilgi Yok
Çevresel bilinen veya tahmin edilen dağılımı	Bilgi Yok

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Bu ürün PBT ve vPvB kriterlerini karşılamaz.

12.6. Ek Bilgi

Çevreye salınmasına izin vermeyin, kaza sonucu çevreye yayılıma karşı önlemler, nakliye ve atıkların bertarafına ilişkin bilgiler için 6, 7, 13, 14 ve 15 numaralı bölümleri inceleyiniz.

13.BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bölgesel düzenlemeler (atıklar) : Bertaraf, resmi düzenlemelere uygun yapılmalıdır.

Atık işleme yöntemleri : Kanalizasyon şebekesine boşaltmayın, bu madde ve kabını tehlikeli veya özel atık toplama noktasında bertaraf edin.
Ürün veya kabı ile suyu kontamine etmeyin. Uygulama donanımını yerüstü su kaynakları yakınında temizlemeyin. Ürün kanalizasyon veya şehir sularına karışırsa yetkililere haber verin.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve 1272/2008 Nolu [CLP] AB Yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır.

agrikem
Protector of your Plants

DELFIN WG

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 14.12.2016

Form No: CD1
Yayın Tarihi: 15.12.2016

14.TAŞIMACILIK İLE İLGİLİ BİLGİLER

- 14.1. UN Numarası:**
Uygulama gerektirmez.
- 14.2. Uygun UN taşımacılık adı**
Uygulama gerektirmez.
- 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfları**
Uygulama gerektirmez.
- 14.4. Ambalajlama grubu**
Uygulama gerektirmez.
- 14.5. Çevresel zararlar**
Çevreye zararlıdır.
- 14.6. Kullanıcı için özel önlemler**
Uygulama gerektirmez.
- 14.7. MARPOL anlaşması ek II ve IBC kodu uyarınca dökme taşımacılık**
Uygulanamaz.

15.HÜKÜMLER VE YÖNETMELİK BİLGİSİ

15.1. Etiketleme

Ürün; "Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelikte" ve AB mevzuatında öngörülen usul ve esaslara göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

15.2. Ek Bilgiler

Bu güvenlik bilgi formundaki hükümlerin uygulanmasına yönelik, mevzuat veya ilgisi olabilecek diğer ulusal tedbirler için aşağıdaki yönetmelikleri inceleyin.

- Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik
- Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik.
- Bazı Tehlikeli Maddelerin, Müstahzarların ve Eşyaların Üretimine, Piyasaya Arzına ve Kullanımına İlişkin Kısıtlamalar Hakkında Yönetmelik
- İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği
- Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği
- Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve 1272/2008 Nolu [CLP] AB Yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır.

agrikem
Protector of your Plants

DELFIN WG

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 14.12.2016

Form No: CD1
Yayın Tarihi: 15.12.2016

16.HÜKÜMLER VE YÖNETMELİK BİLGİSİ

16.1. Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan/Düzenleyen/Yayınlayan Agrikem Ziraat İlaçları Endüstri Ürünleri San. ve Tic. A.Ş. adına

Uzman: Kimya Müh. Bora KANBAR (bora.kanbar@agrikem.com)

Uzman Akreditasyonu No: 01.09.79 (07.04.2016)

16.2. Düzenlenme Tarihi ve No

15.11.2016/1

16.3. Zararlılık ifadeleri

(3. Bölümde Listelenen Hammaddelerin zararlılık Tanım Cümleleri).

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

Diğer konular

Bu güvenlik bilgi formunun düzenlenmesinde kullanılan anahtar bilgi kaynakları;

- Ürüne ait **CERTIS USA L.L.C.** tarafından hazırlanmış güvenlik Bilgi Formu
- "Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik" ve ekleri,
- UN ADR, IMDG, IATA listeleri, ECHA ve ilgili AB direktifleri,
- Diğer yardımcı kaynaklar.

16.4. Ek Bilgi

Bu Güvenlik Bilgi Formunda sağlanan bilgiler hazırlandığı tarihteki mevcut en iyi tecrübe, bilgi ve inançlarımız temel alınarak hazırlanmıştır. Bu form üretici firmanın verdiği bilgiler doğrultusunda güvenli elleçleme, kullanım, işleme, depolama, taşıma imha ve bertaraf etme için rehber olması amacı ile tasarlanmıştır.

