

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

AGRI-FOS 400

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 15.11.2016

Form No:001
Yayın Tarihi: 17.11.2016

1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ticari Adı: **AGRI-FOS 400**
Ürün Kodu/No: 001

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 : Fungisit

1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

1.3.1. 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

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

AGRI-FOS 400

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 15.11.2016

Form No:001
Yayın Tarihi: 17.11.2016

2. ZARARLILIK TANIMLAMASI

2.1. Madde ve Karışımın sınıflandırılması

Hassasiyet – Göz Tahrişi, Zararlılık kategorisi 2

2.2. Etiket unsurları

Zararlılık İşaretleri



GHS07

Uyarı kelimesi : Dikkat

Zararlılık İfadeleri:

H315 Cilt tahrişine yol açar
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar

Önlem İfadeleri:

P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun
P234 Sadece orijinal kabında saklayın
P280 Göz koruyucu, koruyucu kıyafet, koruyucu eldivenler, yüz koruyucu kullanın
P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI 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 alanında bertaraf edin
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

2.3. Diğer Zararlar

Tanımlayıcı 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

AGRI-FOS 400

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 15.11.2016

Form No:001
Yayın Tarihi: 17.11.2016

3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

MADDE/BİLEŞİK	EINECS NO	CAS NO.	İÇERİK % w/v	1272/2008 [CLP] AB YÖNETMELİĞİ UYARINCA SINIFLANDIRMA
Fosforoz Asidinin mono ve di- potastum tuzları	236-809-2 604-162-9	13492-26-7 13977-65-6	>30	Göz tah. 2, H319
Potasyum Hidroksit	215-181-3	1310-58-3	23	Cilt Aşn. 1A,1B, H314 Cilt tah 2, H315 Göz tah. 2, H319

Diğer katkı maddeleri tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

H ifadelerinin tam metni: bkz. Kısım 16

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin tanımları.

4.1.1. Genel uyarılar:

Herhangi bir kaza durumunda koruyucu giysileri derhal çıkarınız. Gözde kızarıklık, yanma ve görüntü kaybına yol açabilir.

4.1.2. Solunum:

Temiz havaya çıkarın. Nefes almakta zorlanıyorsa oksijen verin.
Nefes alamıyorsa, derhal suni solunuma başlayın.

4.1.3. Deri ile temas:

Kirlenmiş giysileri çıkarın.
Ürün ile temas eden bölgeyi bol su ve sabunla en az 15 dakika yıkayın.
Eğer tahriş artar ve kalıcı olursa tıbbi yardım alın.

4.1.4. Göz ile temas:

Gözleri bol su ile en az 15 dakika yıkayın.
Gözün tamamen yıkanmasını sağlamak için, göz kapaklarını açık tutun.
Kontakt lensleri çıkarın. Tıbbi yardım alın.

4.1.5. Yutma:

Bol miktarda su veya süt için.
Kusturmayın. Tıbbi yardım alın.

4.1.6. Doktor için Not:

Belirtilere göre tedavi uygulayınız.

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

AGRI-FOS 400

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 15.11.2016

Form No:001
Yayın Tarihi: 17.11.2016

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

Ürün yanıcı değildir. Kendiliğinden parlama sıcaklığı saptanmamıştır.

5.1. Genel bilgiler

Yangın sırasında açığa çıkan gazları solumaktan kaçının.
Personeli kimyasal tehlikenin ulaşamayacağı yere tahliye edin.

5.2. Uygun söndürücü maddeler:

Çevredeki en uygun yangın söndürücü maddeyi ve ekipmanı kullanın.

5.3. Maddenin, yanarken oluşturduğu özel tehlikeler:

Herhangi bir yangın durumunda karbon monoksit, fosfor oksitler ve boğucu gazlar oluşabilir.

5.4. Özel koruyucu donanım:

Yangını söndürmekle görevli personel, bağımsız, hareketli, solunum cihazı içeren tam korumalı giysi kullanmalıdır.

5.5. Diğer bilgiler

Sızmalar nedeniyle su kirlenmesini önlemek için yangın mahallinin etrafını kazın.
Yangın mahallindeki ambalajları su ile soğutunuz.
Mümkünse varilleri tehlikeli alanın dışına çıkarın.
Gereğinden fazla yangın söndürücü kullanarak çevreyi kirlenmekten kaçınınız.
Yangınla mücadele artıklarının kanalizasyona ve yer altı sularına ulaşmasına izin verilmemelidir.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel güvenlik önlemleri/Personelin Korunması:

Maruziyet kontrolü ve 8.bölümde detayları açıklanan kişisel koruyucu önlemleri uygulayınız.

6.2. Çevreyi koruyucu önlemler:

Uygun olmayan şekilde çevreye deşarj edilmesi toprak ve su kirlenmesine neden olabilir.
Sızmalar nedeniyle su kirlenmesini önlemek için yangın mahallinin etrafını kazın. Toprağa büyük miktarlarda karışması halinde toprağın üst katmanları atılmalıdır. Bu atıklar uygun varillerde atılmalıdır.

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

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

6.3. Temizleme/Toplama/İmha yöntemleri:

Yerel yönetmeliklere uygun hareket ediniz.

Döküntüleri kum, toprak, kil gibi yanıcı olmayan absorbanlarla toplayın. Sıvı döküntüleri pompalayarak uygun varillere toplayın. Yıkama sularını da atık olarak toplayın. Zararlı madde karışmış malzemeyi uygun bir konteynere yerleştiriniz ve madde 13'e göre tasfiye ediniz.

6.4. Ek uyarılar:

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

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

AGRI-FOS 400

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 15.11.2016

Form No:001
Yayın Tarihi: 17.11.2016

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Kullanım ve elleçleme

Sağlık, güvenlik ve çevrenin korunmasını teminen, tehlikeli kimyasallarla çalışılan işlerde ve işyerlerinde alınacak tedbirlere ilişkin 26/12/2003 tarihli ve 25328 sayılı Resmî Gazete' de yayınlanarak yürürlüğe giren "Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun olarak hareket edilmeli, işyerindeki çalışma usullerinin planlanmasına ve örgütsel tedbirlerin alınmasına özen gösterilmelidir.

Güvenli kullanım için uyarılar: Buhar ve buğularını solumaktan kaçının. Kimyasalların kullanımı sırasında yutulmasını, göze ve cilde temasını önlemek için endüstriyel hijyen standartlarına uyulması zorunludur. Ürünün bulaştığı çalışma giysilerini derhal çıkarın ve temizlerini giyin. Ürün kullanıldıktan sonra kişisel koruyucu giysileri çıkarın. Eldivenleri çıkarmadan önce iyice yıkayın.. Çalışma sonrasında ellerinizi bol su ve sabun ile yıkayınız. İş yerinde iyi havalandırma olduğundan emin olunmalıdır. Uygulama alanında sigara içmek, yemek yemek ve herhangi bir şey içmek yasaklanmalıdır.

Teknik Önlemler: Çalışma alanının yakınına acil yıkama duşları ve göz yıkama üniteleri kurulmalıdır.

Çevre için önlemler: Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz. Sulara ya da kanalizasyona karışması halinde yetkili resmi makamlara haber veriniz ve yetkilileri bilgilendiriniz.

Elle Taşıma için Özel Kurallar: Madde ile doğrudan teması önleyin. Kişisel koruyucu teçhizat kullanın. Ortamın iyi havalandırıldığından emin olunuz. Göz ve cilt ile temasından kaçının. Ateş oluşturabilecek kaynaklara yaklaşmayın, sigara içmeyin.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar: Yangın ile mücadele ekipmanlarını hazır tutunuz.

Ek Bilgiler: Orijinal ambalajının zarar görmemesi için gerekli tedbirleri alınız.

7.2. Depolama

Depolarda ve ambalajlarda aranan özellikler:

Ürün zararlı bir madde değildir.

Yanıcı maddelerden uzak tutun. Maddeyi orijinal ambalajında depolayınız.

Ortamda sigara içmek, yemek ve içmek yasaklanmalıdır.

Depo kuru ve serin olmalıdır.

İyi havalandırma sağlayınız.

Güneş ışığından koruyun.

Ürün kullanılmadığı zamanlarda varillerin kapağını kapalı tutun

Ortak depolamada depolama ile ilgili uyarılar:

Yanıcı maddeler, herbisitler ve fungusitlerden uzakta depolayın.

Yiyecek, içecek ve hayvan besleme alanlarından uzak tutunuz.

Açık ateş kaynaklarından, kıvılcım ve ısıdan uzak tutun.

Kimyasalları depolamada kullanılan genel kurallara uyun.

Depolama şartları ile daha fazla bilgi: Depo düzenli olarak temizlenmeli, havalandırma tertibatı, sıcaklık ve nem kontrolleri düzenli olarak yapılmalıdır.

Tüm maddeler kullanılmadıkları zaman orijinal ambalajlarında kapalı tutulmalıdır

7.3. Belirli son kullanımlar

Uygun depolama koşulları altında 2 yıldır.

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

AGRI-FOS 400

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 15.11.2016

Form No:001
Yayın Tarihi: 17.11.2016

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol Parametreleri

Tanımlayıcı bilgi yok.

8.2. Maruziyet Kontrolleri

Kişisel korunmanın gerekli olduğu yerlerde kullanılacak donanım ve uygun koruma yöntemleri 9.2.2004 tarihli ve 25368 sayılı "Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği" ne uygun olarak tanımlanmıştır. İlgili yönetmeliğe uygun kişisel koruyucu donanım kullanıldığından emin olunuz.

Bireysel korunma donanımı:

Eldivenler. Gaz maskesi. Emniyet gözlükleri.

Ellerin korunması:

Kimyasal madde nüfuzuna dayanıklı uygun eldivenler giyin. (Nitril kauçuk eldivenler.) Kimyasal madde nüfuzuna dayanıklı uygun eldivenler giyin

Gözlerin korunması:

Yüz kalkanı. Kimyasal koruyucu gözlük veya emniyet gözlükleri

Deri ve vücudun korunması:

Cilt ile temasından sakının. Kimyasallara dayanıklı, uzun kollu giysi ve bot giyin.

Solunum yollarının korunması:

Yetersiz havalandırma varsa, solunum koruyucu giyin



Çevresel maruziyet kontrolleri:

Ürün kanalizasyon veya şehir sularına karışırsa yetkililere haber verin. Çevrenin korunmasına yönelik mevcut yönetmelikler çerçevesindeki hükümler 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

AGRI-FOS 400

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 15.11.2016

Form No:001
Yayın Tarihi: 17.11.2016

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler

Fiziksel hal	: Sıvı
Renk	: Mavi
Koku	: Bilgi yok
Koku eşiği	: Kullanılabilir veriler yok
pH	: 5,5-6
Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Kullanılabilir veriler yok
Erime noktası	: Kullanılabilir veriler yok
Donma noktası	: Kullanılabilir veriler yok
Kaynama noktası	: 103 °C
Parlama noktası	: Ürün alevlenebilir değildir.
Kendi kendine tutuşma sıcaklığı	: Kullanılabilir veriler yok
Bozunma sıcaklığı	: Kullanılabilir veriler yok
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Kullanılabilir veriler yok
Buhar basıncı	: Kullanılabilir veriler yok
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Kullanılabilir veriler yok
Bağıl yoğunluk	: Kullanılabilir veriler yok
Yoğunluk	: 1.34-1.36 g/ml (20°C)
Çözünürlük	: Suda çözünür.
Log Pow	: Kullanılabilir veriler yok
Viskozite, kinematik	: Kullanılabilir veriler yok
Viskozite, dinamik	: Kullanılabilir veriler yok
Patlayıcı özellikler	: Ürün patlayıcı değildir.
Oksitleyici özellikler	: Kullanılabilir veriler yok
Patlayıcı sınırlar	: Kullanılabilir veriler yok

10. KARARLILIK VE TEPEKİME

10.1. Tepkime

Isıya maruz kaldığında tehlikeli gazlar yayarak bozunabilir.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal kullanım şartlarında kararlı.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Hiçbiri normal şartlar altında değil. Daha fazla bilgi için, bakınız bölüm 10: "Kararlılık ve Reaktivite".

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Direkt güneş ışığından uzak tutun. Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kuvvetli asitler. Güçlü bazlar. Kuvvetli yükseltgen maddeler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bozunana kadar ısıtıldığında tehlikeli dumanlar yayar. Karbondioksit (CO₂). Karbonmonoksit, fosfor oksitler ve boğucu gazlar.

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

AGRI-FOS 400

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 15.11.2016

Form No:001
Yayın Tarihi: 17.11.2016

11.TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

Akut Toksiklik: Sınıflandırılmadı

LD50 ağız yolu (sıçan) > 2000 mg/kg
LD50 cilt yolu (sıçan) > 5000 mg/kg

Cilt aşınması/tahrişi : Negatif

Ciddi göz hasarları/tahrişi : Hafif tahrişlere neden olabilir.

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması : Negatif

Eşey hücre mutajenitesi : Sınıflandırılmadı

Kanserojenite : Sınıflandırılmadı

Üreme toksisitesi : Negatif.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi (tek maruz kalma) : Sınıflandırılmadı

Belirli Hedef Organ Toksisitesi (tekrarlı maruz kalma) : Sınıflandırılmadı

Aspirasyon zararı : Sınıflandırılmadı



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

AGRI-FOS 400

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 15.11.2016

Form No:001
Yayın Tarihi: 17.11.2016

12.EKOLOJİK BİLGİLER

12.1. Ekotoksosite:

Bu ürünün çevreye zararının değerlendirilmesi için ekotoksosite ile ilgili veriler özel olarak belirlenmemiştir.

12.1.1. Akut toksisite:

- Akut Balık Toksikitesi (LC50 96 Saat): Bilgi Yok
- Akut Daphnia Toksikitesi(EC50 48 Saat): Bilgi Yok
- Akut Yosun Toksikitesi (IC50 72 Saat): Bilgi Yok

12.2. Hareketlilik (Mobilite) :

Sıvı. Suda çözünür. Çevresel hareketliliği belirlerken, ürünün kimyasal ve fiziksel özelliklerini dikkate alınız.

Yüzey gerilimi	Bilgi yok
Suyu tehdit sınıfı	Bilgi yok
İçme suyuna etkisi	Bilgi yok
Çevresel bilinen veya tahmin edilen dağılım	Bilgi yok

12.3. Doğada Parçalanabilirlik

Bilgi yok

12.4. Kalıcılık ve Bozunabilirlik

İlgili Çevresel Ortamda, Biyolojik Bozunma Potansiyeli	Bilgi yok
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.
12.5. Biyobirikim Potansiyeli	
Ürünün biyolojik ortamda (biota) birikme potansiyeli	Bilgi yok
Ürünün besin yoluyla geçme potansiyeli	Bilgi yok
Log Pow veya BCF değeri	Bilgi yok
12.6. Diğer Ters Etkiler	
Ozon Tabakasını İnceltme (Azaltma) Potansiyeli	Bilgi yok
Fotokimyasal Ozon Üretme Potansiyeli	Bilgi yok
Küresel Isıtma (Sera Etkisi) Potansiyeli	Bilgi yok
Çevre Üzerindeki Diğer Olumsuz Etkileri	Yoktur

12.7. 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.



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

AGRI-FOS 400

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 15.11.2016

Form No:001
Yayın Tarihi: 17.11.2016

13.BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Ürünle İlgili Genel Bertaraf Bilgisi:

- Emilmiş malzemeyi lisansı olan uygun bir tesiste yakarak imha ediniz.
- Atıklar ve kullanılmış ambalajlar resmi yönetmeliklere uygun olarak tasfiye edilmelidir.
- Yer üstü ve yer altı sularına, içme suyu kaynaklarına, duran ve akan sulara, kanalizasyona karışmasını engelleyiniz.

13.2. Güvenli Bertaraf :

- Atıklar final bertaraf için uygun konteynerler içinde saklanmalıdır.
- Bertaraf edilmeden önce ambalajın tamamen boş olduğundan emin olunuz.
- Ürün resmi yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir.
- Ürünün ev çöpü ile birlikte atılmasına izin vermeyiniz.
- Ürünün kanalizasyona ve yer altı sularına karıştırılması kesinlikle yasaktır.
- Bu gibi durumlarda resmi makamlara haber veriniz.

13.3. Avrupa Atık Kataloğu ve Tehlikeli Atık Listesi Numarası:

Atık kimlik numaraları / atık tanımlarının tahsisi EWC10 'ye göre sanayi ve süreçlere özgü olacak şekilde yapılmalıdır.

13.4. Temizlenmemiş Ambalajlar:

Temizlenmemiş ambalajları tekrar kullanmayınız. Yönetmeliklere göre bertaraf ediniz.
ÖNERİ: Resmi yönetmeliklere uygun şekilde imha edilmesi önerilir.

13.5. Ek bilgi

Atıklara ilişkin ulusal ve uluslararası mevzuatlara bakınız.
Ürüne ait atık yönetmelikleri kontrol etmeden bertaraf etmeyiniz.
Güvenli elleçleme yöntemleri için 7. Bölümü inceleyiniz.

14.TAŞIMACILIK İLE İLGİLİ BİLGİLER

TAŞIMACILIK YÖNETMELİKLERİ UYARINCA TEHLİKELİ OLARAK SINIFLANDIRILAMAZ.

Taşıma/ Ek Bilgiler: Taşımacılık yönetmeliği gereğince sınırlı miktarlarda paketlenmiş belirli sınıflardaki tehlikeli maddeler için özel hüküm içermez. Küçük miktarların serbest bırakılması/dökülmesi ile ilgili düzenlemelerine dikkat edilmesi gerekir.

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

AGRI-FOS 400

Düzenleme Sayısı:1
Hazırlanma Tarihi: 15.11.2016

Form No:001
Yayın Tarihi: 17.11.2016

15.HÜKÜMLER VE YÖNETMELİK BİLGİSİ

Bu doküman "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve 1275/2008 Nolu [CLP] AB Yönetmeliği uyarınca hazırlanmıştır çerçevesinde hazırlanmış ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır.

15.1. Ek Bilgiler

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

- Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik
- Tehlikeli Maddelerin ve Karışımların 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

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 Risk Tanım Cümleleri).

- | | |
|------|---|
| H314 | Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar |
| H315 | Cilt tahrişine yol açar. |
| H319 | Ciddi göz tahrişine yol açar. |

16.4. Diğer konular

Bu güvenlik bilgi formunun düzenlenmesinde kullanılan anahtar bilgi kaynakları;

- Ürüne ait **AgriChem – Liquid Fertiliser Pty Ltd** 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.

16.5. 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.

