

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU Formun Düzenlenmesinin Dayandığı Mevzuat 91/155/EC ve Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliği'nin değişik 22. maddesine dayanılarak 11 Mart 2002 tarihinde yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar Tebliği" ne göre hazırlanmıştır.			F-8.3-3
	Yayın Tarihi: 23.09.2010	Rev No: 00	Rev Tarihi:	
Sayfa 1				
Madde/Müstahzar Adı: Leafdrip 15+30+15+2MgO+TE				

1. MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

Madde/Müstahzarın Tanıtılması	Leafdrip 15+30+15+2MgO+TE karışım gübreler
Madde/Müstahzarın Kullanımı	Suda eriyebilir kimyasal tuzların karışımı- bitki besleme gübreleri
Firmanın Tanıtımı	AMC-TR Tarım San. ve Tic. AŞ. Çağlayan Mh. Barınaklar Bulvarı Sıdika Polat Apt. No: 41/2 07230 Antalya/Türkiye Tel: +90.242.324 13 15 Fax: +90.242.324 19 69 amc.tr@agrimatco-eu.com www.amc-tr.com
Acil Durum Telefonları	UZEM : +90 312 4582461

2. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Kimyasalın Adı	Amonyum, üre, fosfor, nitrat, potasyum, magnezyum ve mikro element tuzlarının karışımı	İçerik	Mikro elementler: Bor, bakır , demir , mangan , molibden ve çinko (EDTA- Etilendiamintetraasetikasit ile şelatlanmıştır)
Tehlike İşareti	Yok		
Risk Durumları	Yok		

3. TEHLİKELERİN TANITIMI

En Önemli Tehlikeleri	1999/45/EC direktifine göre tehlikeli ürün olarak sınıflandırılmamıştır
Özel Tehlikeler	-
Potansiyel Sağlık Etkileri	
Solunması Halinde	Solunmasından kaçınılmalıdır,
Cilt Teması Halinde	Uzun süreli ya da tekrarlanan temastan kaçınılmalıdır
Yutulması Halinde	Tehlikelidir.

 AMC - TR	GÜVENLİK BİLGİ FORMU Formun Düzenlenmesinin Dayandığı Mevzuat 91/155/EC ve Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliği'nin değişik 22. maddesine dayanılarak 11 Mart 2002 tarihinde yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar Tebliği" ne göre hazırlanmıştır.			F-8.3-3
	Yayın Tarihi: 23.09.2010	Rev No: 00	Rev Tarihi:	
Madde/Müstahzar Adı: Leafdrip 15+30+15+2MgO+TE				

Gözle Teması Halinde	Tahriş edicidir.
-----------------------------	------------------

4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ	
Solunması	Ürünün tozunun solunması durumunda açık havaya çıkartın.
Cilt ile Teması	Her kullanımdan sonra eller su ve sabunla yıkanmalıdır. Tahriş olması durumunda tıbbi yardım alınmalıdır.
Göz ile Teması	Derhal bol su ile yıkanmalıdır. Tahriş olması durumunda tıbbi yardım alınmalıdır.
Yutulması	Derhal doktora başvurulmalıdır. Gerekmedikçe kişi kusturulmamalıdır. Bilinci yerinde değilse ağızdan bir şey verilmemelidir.
Müdahale Edenlerin Korunması	
Doktora Notlar	

5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ	
Söndürme Maddeleri	Sadece su kullanılmalıdır. Yangın söndürücü kimyasal, köpük ve kum kullanılmamalıdır.
Özel Tehlikeler	Yanan materyalin tozu, dumanı ve buharı solunmamalıdır.
Gerekli Koruyucu Donanım	Müdahale edenlerin solunum maskesi kullanması gerekir.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLER	
Kişisel Önlemler	Koruyucu giysi giyilmeli, yangınla mücadele bölümünde anlatıldığı gibi davranılmalıdır.
Çevresel Önlemler	Materyalin toprağa ve su kaynaklarına karışmasına engel olunmalıdır.
Temizleme Yöntemleri	Dökülen materyal bir araçla toplanır, etiketlenmiş uygun bir atık tankına aktarılır. Atık talaş ya da herhangi bir yanıcı madde ile karıştırılmaz. Atığın su kanallarına karışması önlenmelidir. İmhası için 13. Bölümdeki bilgiler dikkate alınmalıdır.

 AMC - TR	GÜVENLİK BİLGİ FORMU Formun Düzenlenmesinin Dayandığı Mevzuat 91/155/EC ve Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliği'nin değişik 22. maddesine dayanılarak 11 Mart 2002 tarihinde yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar Tebliği" ne göre hazırlanmıştır.			F-8.3-3
	Yayın Tarihi: 23.09.2010	Rev No: 00	Rev Tarihi:	
Sayfa 3				
Madde/Müstahzar Adı: Leafdrip 15+30+15+2MgO+TE				

7. KULLANMA VE DEPOLAMA	
KULLANMA	
Teknik Önlemler	
Koruyucu Önlemler	Kullanım esnasında toz oluşturmaktan kaçınılmalıdır. Yanıcı ve tutuşturucu kaynaklardan uzak tutulmalıdır. Patlayıcı metallere ve organik maddelerden ayrı tutulmalıdır.
DEPOLAMA	
Teknik Önlemler	
Depolama Koşulları	Sıcaktan, açık alevden, tutuşturucu/ateşleyici kaynaklardan ve yanıcı maddelerden uzakta depolanmalıdır. Depolamada ve kullanımda nem engellenmelidir.
Uyumsuz Olduğu Maddeler	Organik maddeler, yanıcı maddeler.
Ambalaj Şekli	
ÖZEL KULLANIM(LAR)	

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA	
Maruz Kalma Limit Değerleri	
Mesleki Maruz Kalma Kontrolleri	
Kişisel koruyucu ekipman	Temas edilen zararlı maddenin miktarı ve yoğunluğuna bağlı olarak özellikle çalışma alanında koruyucu giysiler seçilmelidir. Giysilerin kimyasallara karşı dayanıklılığı ilgili tedarikçi firma tarafından tespit edilmelidir.
Solunum Sisteminin Korunması	Toz oluştuğunda maske gereklidir
Ellerin Korunması	Ürünle temas ettikten sonra yıkayın yada eldiven kullanın
Gözlerin Korunması	Gereklidir, koruyucu maske yada gözlük kullanın
Endüstriyel hijyen	Kirlenmiş giysileri değiştirin
Çevresel Maruz Kalma Kontrolleri	

 AMC - TR	GÜVENLİK BİLGİ FORMU Formun Düzenlenmesinin Dayandığı Mevzuat 91/155/EC ve Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliği'nin değişik 22. maddesine dayanılarak 11 Mart 2002 tarihinde yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar Tebliği" ne göre hazırlanmıştır.			F-8.3-3
	Yayın Tarihi: 23.09.2010	Rev No: 00	Rev Tarihi:	
Sayfa 4				
Madde/Müstahzar Adı: Leafdrip 15+30+15+2MgO+TE				

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİ

Genel Bilgiler

Görünüş

Fiziksel Hali

Katı- toz

Rengi

Değişik renklerde

Koku

Kokusu

Kokusuz

Koku Tanımı

-

Önemli Sağlık, Güvenlik ve Çevre Bilgileri

Özellikleri

Birim

Değerler

Test Metodu

pH

5-7

(%10 çözeltide)

Çözünürlüğü

g/l

Çözünür

(Soğuk suda)

Kaynama Noktası

C

310

Erime Noktası

C

-

Yoğunluk(Yığın)

Kg/m3

700-1300 kg/m3

Diğer Bilgiler

10. KARARLILIK VE REAKTİVİTE

Kaçınılması Gereken Materyaller

Yanıcı maddelerden, asitlerden ve bazlardan ayrı tutulmalıdır.

Tehlikeli Bozunma Ürünleri

Güçlü oksitleyicilerdir, bazı metallerde korozyona sebep olabilir

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİ

Solunması Halinde

LD50: >2.000 mg/kg, farelerde

Deri ile Temas Halinde

Tahrişe neden olabilir.

Göz ile Temas Halinde

Tahrişe neden olabilir.

Yutulması Halinde

Herhangi bir test yapılmamıştır.

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU Formun Düzenlenmesinin Dayandığı Mevzuat 91/155/EC ve Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliği'nin değişik 22. maddesine dayanılarak 11 Mart 2002 tarihinde yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar Tebliği" ne göre hazırlanmıştır.			F-8.3-3
	Yayın Tarihi: 23.09.2010	Rev No: 00	Rev Tarihi:	
Sayfa 5				
Madde/Müstahzar Adı: Leafdrip 15+30+15+2MgO+TE				

12. EKOLOJİK BİLGİ

Biyolojik bozulma

Kurallara bağlı kalınarak kullanıldığında çevreye zararlı bir etki göstermez.

13. BERTARAF BİLGİLERİ

Atıkların Bertaraf Edilmesi

Kimyasallar yasal kurallara uygun olarak imha edilmelidir. Kanalizasyona boşaltılmamalıdır. Evsel atıklarla beraber atılmamalıdır.

Kontamine Ambalaj

Ambalaj ülkeye spesifik kurallara uygun olarak imha edilmeli yada ambalaj geri dönüşüm sistemine gönderilmelidir.

14. TAŞIMA ŞEKLİ BİLGİSİ

Taşıma Şekli ve İlgili Mevzuat

Düzenlenmemiş. (Tehlikeli materyal olarak sınıflandırılmamıştır.)

15. MEVZUAT BİLGİSİ

Ürünün Tehlike İşareti

Tehlikesiz.

Etiketleme İçin Risk İfadeleri

Düzenlenmemiş.

Etiketleme İçin Güvenlik İfadeleri

Gıda ve Tarım Bakanlığı tescil yönetmeliğine göre ambalaj üzerinde "Uyarı" bölümünde her ürün için gerekli olan açıklama yapılmıştır.

16. DİĞER BİLGİLER

Kullanıcılara notlar: Bu Güvenlik Bilgi Formu içinde yer alan bilgiler yayınlandığı tarih itibarıyla geçerli ve sahip olduğumuz bilgiler doğrultusunda hazırlanmıştır. Verilen bilgiler sadece güvenli taşıma için bir rehber olarak tasarlanmıştır. İşleme depolama, kullanma, nakliyat, imha, tahliye, garanti ya da kalite spesifikasyonu değildir. Metinde aksi belirtilmedikçe burada verilen bilgiler belirlenmiş madde ile ilgilidir ve herhangi bir malzeme ya da herhangi bir işlem ile birlikte kullanılan bu tür malzemeler için geçerli olmayabilir.