



TOROS TARIM
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
Üre Fosfat

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDİK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

1 MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün Adı	Üre Fosfat
CAS No	4861-19-2
EINECS No	225-464-3
Formül	CH ₄ N ₂ O • H ₃ PO ₄ , CO (NH ₂) ₂ H ₃ PO ₄
Moleküler ağırlık	158.05 g/mol

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanım	Gübre
----------	-------

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi	Merkez: Toros Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş. Esentepe Mah. Büyükdere Cad. Tekfen Blok No:209 İç Kapı No: 27 34394 Şişli / İstanbul T: +90 212 357 02 02 F: +90 212 357 02 31 www.toros.com.tr
-----------	--

1.4. Acil durum telefon numarası

Ceyhan Üretim Tesisleri: Tel: 0322 634 22 22
Samsun Üretim Tesisleri: Tel: +90 362 256 09 80
Mersin Üretim Tesisleri: Tel: +90 324 234 31 00
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) :114
Acil Sağlık Hizmetleri : 112

2 ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1 Madde ve karışımın sınıflandırılması

Fiziksel ve kimyasal zararlılıklar	Sınıflandırılmamıştır.
İnsan sağlığı zararları	Cilt Aşnd. 1B- H314
Çevresel zararlar	Sınıflandırılmamıştır.

Tüm (H) kodlarının ifadeleri 16.bölümde verilmiştir.

2.2. Etiket unsurları

Etiketleme (28848 T.C.)

CAS No 4861-19-2



Uyarı Kelimesi:

Tehlike



TOROS TARIM

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Üre Fosfat

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDİK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

Zararlılık ifadeleri

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

Önlem ifadeleri

P264 Elleçlemeden sonra ellerinizi iyice yıkayın.
P280 Göz ve yüz koruyucu kullanın.
P303+ P361+ P353 CİLT (veya saç) ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın [veya duş alın].
P305+ P351+ P338 GÖZLERDE İSE: Birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin.
P501 İçeriği/kabı yerel yönetmeliklere göre bertaraf edin.

2.3 Diğer zararlar

PBT veya vPvB olarak değerlendirilen bileşen içermez.

3 BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler

Madde Adı	EC No	CAS No	Miktar %	Sınıflandırma (T.C. 28848)
Üre fosfat	225-464-3	4861-19-2	>98%	Cilt Aşnd. 1B- H314

Bileşim hakkında

- Veriler en son T.C ve A.B. yönetmeliklerine uyumlu olarak verilmiştir.
- Maruz kalma limitleri için 8.bölüme bakınız.

4 İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1.İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunma

Temiz havaya çıkarın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

Yutma

Ağız iyice çalkalayın. Doktora başvurun. Bilinç kaybı yaşayan kazazedeye ağız yoluyla bir şey vermeyin. Doktor tavsiyesi olmadan kusturmayın.

Ciltle Temas

Cildi sabun ve suyla yıkayın. Kirlenmiş giysi ve ayakkabıları çıkarın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

Gözlerle Temas

Kontakt lens varsa gözleri yıkamadan önce çıkarılmalıdır. Göz kapaklarını aralayarak gözleri hemen bol suyla yıkayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

- Solunma:** Tozun solunması, mukus mebranları ve solunum yollarını tahriş edebilir. Yanmalara neden olabilir. Temas ve solunmadan kaçınınız.
- Yutma:** Zararlı olabilir.
- Ciltle Temas:** Tahrişe ve yanmaya neden olabilir.
- Göz Teması:** Tahrişe ve yanmaya neden olabilir.



TOROS TARIM
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
Üre Fosfat

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDİK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

4.3. Acil 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: Çevre için uygun söndürme cihazları kullanın.
Uygun olmayan yangın söndürücüler: Uygun bilgi yok.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel zararlar

Yangın sırasında toksik gazlar veya buharlar, Amonyak ve Karbondioksit oluşabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın buharlarını solumaktan kaçının. Mümkünse korunmuş bir yerden yangınla mücadele edin. Herhangi bir tehlike olmadan yapılması mümkünse kabi, yangın alanından çıkarın. Yangın söndürme sularının lağımlara ve su yollarına akmasını önleyin. Suyu kontrol altında tutmak için bir set çekin.

Koruyucu ekipman

Yangın halinde bağımsız solunum aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanın.
Koruyucu yüz maskesi, koruyucu eldiven ve güvenlik miğferi.

6 KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Bu güvenlik bilgi formunun 8. bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Tozların oluşmasına izin vermeyin, tozları solumayın. Yeterli havalandırma sağlayın. Cilt ve gözlerle temastan kaçının.

6.2. Çevresel Önlemler

Kanalizasyona veya su kaynaklarına dökülmesinden kaçının. Büyük döküntülerde yetkililere haber verin.

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Mekanik olarak toplayın. Yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf edin. Alanı su ile temizleyin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

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

7 ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Kullanım sırasında bir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. Toz oluşumuna engel olun. Toz oluşumu durumunda uygun maske kullanın..

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Sıkı sıkı kapalı orijinal ambalajında, kuru ve serin bir yerde depolayın. Yüksek sıcaklıktan ve tutuşma kaynaklarından uzak tutun. Kullanılmadığında sıkıca kapalı tutun. Yeterli havalandırma sağlayın. Su ile çözüldüğünde asit gibi davranır dolayısıyla bazlarla uyumsuzdur

7.3. Belirli son kullanımlar

Bu ürünün tanımlanmış kullanımları Bölüm 1.2'de detaylandırılmıştır.



TOROS TARIM
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
Üre Fosfat

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

8 MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol parametreleri

Önerilen maruz kalma limitleri:
15 mg / m³ (toplam toz)
5 mg / m³ (solunabilir kısım)

DNEL

Çalışanlar, Uzun süreli maruz kalma, lokal etkiler, Soluma: 2.92 mg/m³
Genel popülasyon, Uzun süreli maruz kalma, lokal etkiler, Soluma: 0.73 mg/m³

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Kişisel Koruyucu Donanım:



Teknik Tedbirler:

Uygun havalandırma sağlayın. Mesleki maruz kalma sınırlarına dikkat edin ve toz soluma riskini alçaltın.

Solunum koruyucu önlemler:

Havalandırma yeterli değilse, uygun solunum koruyucusu var olmalıdır.
Gerekli ise toz maskesi kullanın; P2 filtre tipi

Elleri koruma:

Koruyucu eldiven kullanın. En uygun eldiven, eldiven dağıtıcısına danışarak seçilmelidir. Eldivenci, eldiven materyalinin geçirgenlik/bozulma zamanı hakkında bilgi verebilecektir.

Tavsiye edilen: nitril eldiven
Tabaka kalınlığı: 0,11 mm
Çalışma süresi > 480 dakika

Gözleri Koruma:

Gözlerle temas tehlikesi olduğu hallerde toza karşı dirençli koruyucu gözlük takın.

Sağlık Tedbirleri:

Temastan sonra ellerinizi yıkayın. İş yerini terk etmeden önce her gün iş elbiselerini değiştirin. İş giysisini tekrar kullanmadan önce yıkayın. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin, içmeyin ve sigara içmeyin. Cilt ve gözlerle temastan kaçının. Tozunu solumayın.

Cildi Koruma:

Sıçrama halinde önlük veya koruyucu giysi giyin.

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Yerel ve ulusal kanunlar gereğince hareket edin.



TOROS TARIM
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
Üre Fosfat

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

9 FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüş	Kristal
Renk	Uygun bilgi yok
Koku	Kokusuz.
Çözünürlük, suda	Yaklaşık 50 g/l
Erime Noktası	116- 118 °C (241 - 244 °F)
Başlangıç kaynama noktası ve aralığı	Uygun bilgi yok
Bağıl yoğunluk	Uygun bilgi yok
Yoğunluk	Uygun bilgi yok
Parlama noktası	Uygun bilgi yok
Buharlaşma oranı	Uygun bilgi yok
Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygun bilgi yok
Üst / alt alevlenme patlayıcı limitler	Uygun bilgi yok
Yığın yoğunluğu @20°C	Uygun bilgi yok
pH Değeri	Uygun bilgi yok
Buhar basıncı	Uygun bilgi yok
Bozunma sıcaklığı	Uygun bilgi yok
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Uygun bilgi yok
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Uygun bilgi yok
Viskozite	Uygun bilgi yok
Kendiliğinden bozunma sıcaklığı	Uygun bilgi yok
Patlayıcı özellikler	Uygun bilgi yok
Oksitleyici özellikler	Uygun bilgi yok

9.2 Diğer bilgiler

Uygun bilgi yok.

10 KARARLILIK VE TEPKİME

10.1.Tepkime

Bu ürünün kimyasal aktivitesi düşüktür.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal ısı şartları altında ve tavsiye olunan kullanma şartları altında kararlıdır. Ön görülen depolama şartları altında kararlıdır.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Uygun bilgi yok.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Uygun bilgi yok.



TOROS TARIM
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
Üre Fosfat

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kuvvetli oksitleyici maddeler ve bazlardan kaçının.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Yangın sırasında Karbon oksitler, Azot oksitler, Fosfor oksitler oluşabilir.

11 TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Mevcut bilgilere göre sınıflandırma koşullarını sağlamamaktadır.
LD50, oral, sıçan 2600 mg/kg

Cilt aşınması/tahrişi

Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

Ciddi göz hasarı / tahrişi

Mevcut bilgilere göre sınıflandırma koşullarını sağlamamaktadır.

Cilt veya solunum hassaslaştırıcılığı

Mevcut bilgilere göre sınıflandırma koşullarını sağlamamaktadır.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek Maruz Kalma

Mevcut bilgilere göre sınıflandırma koşullarını sağlamamaktadır.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı Maruz Kalma

Mevcut bilgilere göre sınıflandırma koşullarını sağlamamaktadır.

Eşey Hücre Mutajenitesi (in vitro – in vivo)

Mevcut bilgilere göre sınıflandırma koşullarını sağlamamaktadır.

Kanserojenite

Mevcut bilgilere göre sınıflandırma koşullarını sağlamamaktadır.

Üreme toksisitesi (Fertilite – Gelişimsel)

Mevcut bilgilere göre sınıflandırma koşullarını sağlamamaktadır.

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgilere göre sınıflandırma koşullarını sağlamamaktadır.

12 EKOLOJİK BİLGİLER

12.1. Toksikite

Çevre için zararlı olması beklenmez.

LC50, Balık (B. Barna), 96 sa	9100 mg/l
LC50, Balık (B. Barna), 72 sa	12100 mg/l
NOEL, Balık (B. Barna)	4961 mg/l
EC50, Daphnia magna, 48 sa	>100 mg/l
NOEC, Daphnia magna	56 mg/l
EC50, Buer-green alg, 192 sa	47 mg/l
EC50, aktif çamur, 3 sa	100 mg/l



TOROS TARIM

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Üre Fosfat

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDKİK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Sulu çözeltide üre fosfat tamamen üre ve fosforik asite ayrışır. Üre fosfatın hidrolizi gerçekleşmez.

Bozunabilirlik: Üre fosfat sulu ortamda üre ve fosforik asit içinde ayrışır.

Ürenin kolayca biyolojik olarak parçalanabilen olduğu kabul edilir. Fosforik asit inorganiktir ve biyolojik bozunma testleri uygulanamaz. Ayrıca bu madde farklı iyonlara da ayrışır.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Üre fosfat sulu ortamda fosforik asit ve üreye ayrışacaktır. Fosforik asit suda son derece çözünür, bu kadar yüksek sulu çözünürlüğe sahip basit bir inorganik tuz, sulu bir çözelti içinde ayrılmış bir formda mevcut olacaktır. Böyle bir maddenin biyobirikim potansiyeli düşüktür. Üre ayrıca suda çok çözünür, düşük log Kow'a sahiptir ve balık türleri tarafından besin olarak kullanılır ve bazı türler tarafından protein katabolizmasının bir ürünü olarak atılır.

Bu nedenle üre fosfat için biyobirikim öngörülmemektedir.

12.4. Toprakta hareketlilik

Uygun bilgi yok.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB olarak değerlendirilen herhangi bir bileşen içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Çevreye kontrolsüz olarak salınmamalıdır.

13 BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Kanalizasyona ve su kaynaklarına sızmamalıdır. Boş ambalajları ve ürün atıklarını yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin. Tüm büyük döküntüler hakkında çevre sorumlusu bilgilendirilecektir.

14 TAŞIMACILIK BİLGİSİ

Genel Bilgiler

Bu madde/karışım tehlikeli 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)	1759
UN No. (IMDG)	1759
UN No. (ICAO)	1759

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun Taşımacılık adı AŞINDIRICI KATI, B.B.B. (Üre fosfat)

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR/RID/ADN Sınıfı	8
ADR/RID/ADN Sınıfı	Sınıf 8 Aşındırıcı maddeler
ADR Etiket No.su.	8
IMDG Sınıfı	8
ICAO Sınıfı	8



TOROS TARIM
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
Üre Fosfat

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDİK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

Taşımacılık etiketleri



14.4. Ambalajlama grubu

ADR/RID/ADN Ambalajlama grubu	II
IMDG Ambalajlama grubu	II
ICAO Ambalajlama grubu	II

14.5. Çevresel zararlar

Çevreye zararlı madde/Deniz için kirlenici
Hayır.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Sınırlı Miktar	1 kg
EMS	F-A, S-B
ADR Sevkiyat kategorisi	2
Acil durum kodu	2X
Tehlike No. (ADR)	80
Tünel kısıtlama kodu	(E)

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

Bilinmiyor.

15 MEVZUAT BİLGİSİ

15.1. Madde veya karışım için özel 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 Köy işleri 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.
- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması(KKDİK) Hakkında Yönetmelik.

Kısıtlamalar (Yönetmelik 30105 KKDİK, EK-17)

Bu ürünün kullanımına ilişkin bilinen herhangi bir kısıtlama yoktur.



TOROS TARIM
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
Üre Fosfat

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, KKDİK Yönetmeliği, Ek-2 " hükümlerine uygun olarak düzenlenmiştir.

Sevesso (Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik)
İlgili değildir.

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bu ürün 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
ATE: Tahmini akut toksisite değeri
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: Üretilmiş Etki Görülmeyen Düzeyi
PNEC: Tahmini Etki Görülmeyen Konsantrasyonu
BHOT: Belirli Hedef Organ Toksisitesi

Zararlılık ifadelerinin tümü

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

Bilgi kaynakları

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

Revizyon ile ilgili açıklama

GBF, güncel TC yönetmelik hükümlerine uygun olarak yeniden düzenlendi.

Düzenleyen

Büşra Tarakcı / 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

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 veya CRAD sorumlu tutulamaz. Bu GBF üzerinde sertifikalı kişinin izni olmadan herhangi bir değişiklik yapılamaz. Yapılması halinde sertifikalı kişi herhangi bir sorumluluk almayacaktır. Sertifika bilgileri kişiye özeldir. İzinsiz kullanımının tespit edilmesi halinde yasal işlem yapılmaktadır.