

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DEEPEST

23 Haziran 2017 Tarihli, 30105 Sayılı, “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” Hükümleri uyarınca düzenlenmiştir.

1. MADDE/KARIŞIMIN VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN KİMLİĞİ

1.1. Madde – Karışımın Kimliği

Ürün Adı : DEEPEST

1.2. Madde veya Karışımın Kullanımı ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Kullanım : Biyosidal Ürün-Tip 18 İnsektisit

1.3. Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri

Tedarikçi Firma : SİS TARIM HALK SAĞLIĞI ÜRÜNLERİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

İnkılap Mah. İhlamur Sok. No:6/3

Ümraniye-İSTANBUL

www.sistarim.com.tr

Üretici Firma

: Farmatek Tarım Sanayi Mümessilik Ve Tic. A.Ş.

Tuzla Kimya Sanayicileri Organize San. Bölgesi Melek Aras Bulvarı

Analitik Caddesi No:90 Tepeören

Tuzla -İstanbul

İlgili Kişi

: Emin SERDAROĞLU

1.4. Acil Durum Telefon Numarası

Firma: +90(216) 412 05 35

Ulusal Zehir Merkezi (UZEM): 114

Acil Sağlık Hizmetleri: 112

2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1. Madde ve Karışımın Sınıflandırılması

Fiziksel ve Kimyasal Tehlikeler : Sınıflandırılmamıştır.

İnsan Sağlığı : Akut Tok.4 H302, BHOT Tek Mrz.3 H335, Kans.2 H351

Çevre : Sucul Akut 1 H400, Sucul Kronik 1 H410

2.2. Etiket Unsurları

Etiketleme :



Uyarı Kelimesi

: Dikkat

Zararlılık İfadeleri

: H302 Yutulması halinde zararlıdır.

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

H351 Kansere yol açma şüphesi var.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DEEPEST

23 Haziran 2017 Tarihli, 30105 Sayılı, “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” Hükümleri uyarınca düzenlenmiştir.

Önlem İfadeleri

elleçlemeyin.

sigara içmeyin.

kullanın.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru arayın.

kullanın.

yardım/bakım alın.

MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru arayın.

sıkıca kapalı tutun.

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

: P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.

P202 Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmadan

P261 Buharını solumaktan kaçının.

P264 Elleçlemeden sonra elleri iyice yıkayın.

P270 Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya

P271 Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda

P273 Çevreye verilmesinden kaçının.

P301+P312 YUTULDUĞUNDA: Kendinizi iyi hissetmiyorsanız

P304+P340 Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda

P308+P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi

P312 Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA

P330 Ağızınızı çalkalayın.

P391 Döküntüleri toplayın.

P403+P233 İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı

P405 Kilit altında saklayın.

P501 İçeriği/kabı T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2 Nisan

2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği'ne göre bertaraf ediniz.

2.3.Diğer Zararlar

Başka öngörülen bir tehlikesi yoktur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DEEPEST

23 Haziran 2017 Tarihli, 30105 Sayılı, “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” Hükümleri uyarınca düzenlenmiştir.

3. BİLEŞİMİ/İÇERİĞİ HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler

Uygulanmaz.

3.2. Karışımlar

İSİM	CAS NO	EC NO	KONSATRASYON (%)w/v	SINIFLANDIRMA (T.C. 28848)
[1.alpha.(S*),3.alpha.]- (.alpha.)-cyano-(3- phenoxyphenyl)methyl3-(2,2- dichlor-oethenyl)-2,2- dichlorovinyl)-2,2- dimethylcyclopropanecarboxylate (alpha-Cypermethrin)	67375-30-8	257-842-9	%10-20	Akut Tok.3 H301 BHOT Tek Mrz.3 H335 Sucul Akut 1 H400 Sucuk Kronik 1 H410 M:1000
Tetramethrin	7696-12-0	231-711-6	%1-5	Akut Tok.4 H302 Kans.2 H351 BHOT Tek Mrz.2 H371 Sucul Akut 1 H400 Sucul Kronik 1 H410 M:100

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

- Genel Bilgiler** : Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.
- Soluma** : Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.
- Yutma** : Kusturmayın. Şuuru yerinde olmayan bir kimseye kesinlikle sıvı bir şey vermeyin. Hemen doktora başvurun.
- Ciltle Temas** : Kirlenmiş giysileri çıkarın. Cildi hemen bol suyla yıkayın. Yıkadıktan sonra tahrişin devamı etmesi halinde doktora başvurun.
- Gözlerle Temas** : Kontak lens varsa gözleri yıkamadan önce çıkarılmalıdır. Göz kapaklarını aralayarak gözleri hemen bol suyla yıkayın. En az 15 dakika durulamaya devam edin. Yıkadıktan sonra belirtilerin baş göstermesi halinde hemen doktora başvurun.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Semptomların ortaya çıkmasında veya şüpheli durumlarda tıbbi yardım alınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DEEPEST

23 Haziran 2017 Tarihli, 30105 Sayılı, “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” Hükümleri uyarınca düzenlenmiştir.

4.3. Tıbbi Müdahale ve Özel Tedavi Gereği İçin İlk İşaretler

Özel bir tedavi önerilmemiştir. Semptomlara göre tedavi uygulayınız.

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın Söndürücüler

Uygun Yangın söndürücüler : Alkole dayanıklı köpük, karbondioksit (CO₂), kuru kimyasallar, su spreyi

Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler : Yüksek güçlü su püskürtme jeti

5.2. Madde veya Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Olağan dışı yangın ve patlama tehlikeleri

Isıtılma ve yangın halinde toksik buharlar/gazlar oluşabilir.

5.3. Yangın Söndürme Ekipleri İçin Koruyucu Ekipman

Herhangi bir tehlike olmadan yapılması mümkünse kabı, yangın alanından çıkarın. Alevlere maruz kalmış kapları, yangın sönene kadar suyla soğutun. Acil durum personeli dışındakilerin yangın alanından uzaklaşmasını sağlayınız. Yangın artıkları ve kirlenmiş yangın söndürme suları, yerel yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir.

Koruyucu ekipman: Yangın halinde bağımsız solunum aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanın.

6. KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ

6.1. Kişisel Koruyucu Önlemler

Bu güvenlik bilgi formunun 8. bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Sigara içmeyin, ateş kullanmayın, başka ateşleyici bir şey kullanmayın. Uygun havalandırma sağlayın. Döküntü halinde kaygan taban ve satırlara dikkat edin.

6.2. Çevresel Önlemler

Kanalizasyon, toprak veya su yollarına dökmeyin. Dökülmüş maddeyi 13. Bölümde belirtildiği şekilde toplayıp, bertaraf edin. T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2 Nisan 2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği Atık üretimini en az düzeye indirecek şekilde gerekli tedbirleri alınmalıdır.

6.3. Toplama ve Temizleme Süreçleri

Büyük Döküntüler : Hiçbir tehlike olmaması şartıyla mümkünse sızıntı durdurun. Döküntüyü yanıcı olmayan vermikülit, kuru kum veya toprağa emdirerek kutuların içine koyun. Döküntü alanını temizlemek için bol su ile yıkayınız.

Küçük Döküntüler : Gerekli koruyucu aygıt takın. Döküntü uygun basit bir emici maddeye emdirin.

6.4. Diğer Bölümlere Atıflar

Kişisel korunma için 8. bölüme bakın.

Sağlığa zarar konusunda ek bilgi için 11. Bölüme bakınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DEEPEST

23 Haziran 2017 Tarihli, 30105 Sayılı, “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” Hükümleri uyarınca düzenlenmiştir.

Atıkların bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakın.

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli Elleçleme İçin Önlemler

Buharını solumayın. Gözlerle ve ciltle temastan kaçınin. Isıdan ve tutuşabilir kaynaklardan, uzak tutunuz. Direkt güneş ışınlarından koruyun. İyi havalandırma olduğundan emin olunmalıdır. Kullanım sırasında bir şey yemeyin, içmeyin ve sigara içmeyin. Gerekli kimyasal hijyen önlemlerini göz önünde bulundurun. Çalışma yerini terk etmeden önce ellerinizi ve kirlenmiş yerleri yıkayın.

7.2. Uyumsuzlukları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Sıkı sıkı kapalı orijinal ambalajında, kuru ve serin(25±2°C) bir yerde depolayın. Güneş ışığından ve yüksek sıcaklıklardan koruyun. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolayın. Olası sızıntıları önlemek için kapları dik konumda muhafaza edin. Etiketlenmemiş kaplarda saklamayın.

7.3. Belirli Son Kullanımlar

Bu ürünün tanımlanmış kullanımları Bölüm 1.2’de detaylandırılmıştır.

8. MARUZİYET KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUMA

8.1. Kontrol Parametreleri

İçindeki maddelere ilişkin maruz kalma sınırları not edilmiş değildir.

8.2. Maruz Kalma Kontrolleri

Kişisel Koruyucu Donanımlar :



Solunum Korunması : Kapalı veya iyi havalandırılmamış yerlerde çalışıldığında, uygun solunum cihazı kullanın.

Göz / Yüz Korunması : Onaylanmış koruyucu gözlük veya yüz siperi kullanın.

Cildin Korunması : Temas halinde önlük veya koruyucu giysi giyin.

Ellerin Korunması : Koruyucu eldiven kullanın. En uygun eldiven, eldiven dağıtıcısına danışılarak seçilmelidir. Eldivenci, eldiven materyalinin geçirgenlik/bozulma zamanı hakkında bilgi verebilecektir.

Sağlık Tedbirleri : Her vardiya değişiminde ve yemekten önce, sigara içmeden önce ve tualete gitmeden önce ellerinizi yıkayın. Kirlenmiş giysilerin hepsini hemen çıkarın. Cildin kirlenmesi halinde hemen suyla yıkayın. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin, içmeyin ve sigara içmeyin.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DEEPEST

23 Haziran 2017 Tarihli, 30105 Sayılı, “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” Hükümleri uyarınca düzenlenmiştir.

Çevresel Maruziyet Kontrolleri: T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2 Nisan 2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği uyarınca kaplar kullanılmadığında sıkıca kapatılmış şekilde muhafaza edilmelidir.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

Görünüş	: Sıvı
Renk	: Beyaz
Koku	: Karakteristik
pH Değeri	: 4,70±1 (20°C)
Çözünürlük	: Su ile her oranda karışır.
Kaynama Noktası	: Bilgi yok.
Erime Noktası	: Bilgi yok.
Parlama Noktası	: Bilgi yok.
Buharlaştırma Hızı	: Bilgi yok.
Buhar Basıncı	: Bilgi yok.
Yoğunluk	: 1,08±0,05 g/ml
Dağılım Katsayısı (n-oktanol/su)	: Bilgi yok.
Viskozite	: Bilgi yok.

10. ARARILIK VE TEPKİME

10.1. Tepkime

Bu ürün ile ilgili bilinen herhangi bir reaktif tehlike yoktur.

10.2. Kimyasal Kararlılık

Normal ısı şartları altında ve tavsiye olunan kullanma şartları altında kararlıdır.

Ön görülen depolama şartları altında kararlıdır.

10.3. Zararlı Tepkime Olasılığı

Uygun bilgi yok.

10.4. Kaçınılması Gereken Durumlar

Yüksek ısıya veya direk güneş ışınlarına maruz bırakmaktan sakının.

10.5. Kaçınılması Gereken Maddeler

Uygun bilgi yok.

10.6. Zararlı Bozunma Ürünleri

Yangın veya yüksek ısı zararlı buharların/gazların oluşmasına sebep olabilir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DEEPEST

23 Haziran 2017 Tarihli, 30105 Sayılı, “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” Hükümleri uyarınca düzenlenmiştir.

11. TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

11.1. Toksik Etkiler Hakkında Bilgi

Akut Toksisite

:

[1.alpha.(S*),3.alpha.]-(.alpha.)-cyano-(3-phenoxyphenyl)methyl3-(2,2-dichlor-oethenyl)-2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate(alpha-Cypermethrin) (Cas:67375-30-8)

LD₅₀ 79 mg/kg (Oral-rat)

LD₅₀ >2000 mg/kg (Dermal-tavşan)

Tetramethrin (Cas:7696-12-0)

LD₅₀ 1040 mg/kg (Oral-rat) (OECD 401)

LD₅₀ >2000 mg/kg (Dermal-tavşan) (OECD 402)

LC₅₀ >0,885 mg/l/4sa (Soluma-rat)

11.2. Aşındırıcılık ve Tahriş Etkisi (Korozivite ve İritasyon)

Cilt Aşınması / Tahrişi

: Tahriş edici etki gösterebilir.

Göz Hasarı/Tahrişi

: Tahriş edici etki gösterebilir.

Cilt ve Solunum Hassaslaştırmacılığı

: Tahriş edici etki gösterebilir.

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

Eşey Hücre Mutajenitesi (in vitro – in vivo)

: Uygun bilgi yok.

Kanserojenik Etki

: Uygun bilgi yok.

Üremeye Toksisitesi

: Uygun bilgi yok.

11.4. Diğer Toksikolojik Etkileri

Alerjik Etki

: Uygun bilgi yok.

Tekrarlanan Dozlarda ki Etkisi

: Uygun bilgi yok.

Bayıltıcı Etkisi

: Uygun bilgi yok.

Duyarlılık Yaratma (Sensitizasyon)

: Uygun bilgi yok.

Gelişimsel Toksikolojik Etkiler

: Uygun bilgi yok.

Doğurganlık

: Uygun bilgi yok.

12. EKOLOJİK BİLGİ

12.1. Ekotoksisite

[1.alpha.(S*),3.alpha.]-(.alpha.)-cyano-(3-phenoxyphenyl)methyl3-(2,2-dichlor-oethenyl)-2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate(alpha-Cypermethrin) (Cas:67375-30-8)

LC₅₀, Balık,96sa 0,00265 mg/l (Cyprinodon sp.)

Tetramethrin (Cas:7696-12-0)

LC₅₀, Balık, 96sa 3,7 µg/l (Oncorhynchus mykiss) (US-EPA)

EC₅₀, Su piresi,48sa 0,11 mg/l (Daphnia magna) (US-EPA)

ErC₅₀, Yosun,72sa > 0,25 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DEEPEST

23 Haziran 2017 Tarihli, 30105 Sayılı, “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” Hükümleri uyarınca düzenlenmiştir.

12.2. Kalıcılık ve Bozunabilirlik

Ürünün biyolojik bozunurluğu hakkında bilgi yoktur.

Tetramethrin ; Biyolojik bozunabilirlik oksijenli (aerobik) - Maruziyet süresi 28 d Sonuç: 24 % - Kolay bozunmaz. (OECD 301F)

12.3. Biyobirikim Potansiyeli

Ürünün biyolojik birikimi hakkında bilgi yoktur.

alpha-Cypermethrin; Biyobirikim; Türler: Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı) Maruz Kalma Süresi: 4g Konsantrasyon: 0,0978 µg/l

Biyokonsantrasyon faktörü (BCF): 832

Dağılım katsayısı (noktanol/su): log Pow: 6,94 Notlar: Olası biyolojik birikim

12.4. Toprakta Hareketlilik

Ürünün topraktaki hareketi hakkında bilgi yoktur.

12.5. PBT ve vPvB Değerlendirilmesinin Sonuçları

PBT ve vPvB olarak değerlendirilen herhangi bir bileşen içermez.

12.6. Diğer Olumsuz Etkiler

Bilinmemektedir.

13. BERTARAF BİLGİSİ

13.1. Atık İşleme Yöntemleri

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2 Nisan 2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği uyarınca atık üretimini en az düzeye indirecek şekilde gerekli tedbirleri alınmalıdır. Atıklar ayrı toplanmalı ve geçici depolanmalıdır. Tüm büyük döküntüler hakkında çevre sorumlusu bilgilendirilecektir. Kontamine olmayan ve tamamen boşaltılmış ambalajlar geri kazanım işlemine alınabilir.

14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ

14.1. UN Numarası

3082

14.2. Uygun UN Taşımacılık Adı

UN 3082, ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI B.B.B.

14.3. Taşımacılık Zararlılık Sınıfları

Sınıf 9: Muhtelif madde ve nesneler

14.4. Ambalajlama Grubu

III

14.5. Çevresel Zararlar

Çevreye Zararlı Madde / Deniz İçin Kirleticisi : Evet

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DEEPEST

23 Haziran 2017 Tarihli, 30105 Sayılı, “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” Hükümleri uyarınca düzenlenmiştir.

14.6. Kullanıcı İçin Özel Önlemler

Uygulanmaz.

14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna Göre Toplu Taşımacılık

Uygulanamaz.

15. MEVZUAT BİLGİSİ

15.1. Madde veya Karışım İçin 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. 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 İş Yerlerinde 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 Hakkında Yönetmelik

16. DİĞER BİLGİLER

Kısaltmalar
Yönetmelik

: ADR Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında

EINECS Avrupa Mevcut Ticari Maddeler Envanteri

CAS Kimyasal Kuramlar Servisi

LC₅₀ Deneklerin %50'sini öldüren konsantrasyon

LD₅₀ Deneklerin %50'sini Öldürücü Doz

PBT Kalıcı, Biyobirikimli Ve Toksik

vPvB Çok Kalıcı, Çok Biyobirikimli

Bilgi Kaynakları

: 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 EMR Danışmanlık sorumlu tutulamaz.

Düzenleme Sayısı : 01
Form No : 19/TR

Yeni Düzenleme Tarihi : -----
Hazırlama Tarihi : 27.02.2025

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DEEPEST

23 Haziran 2017 Tarihli, 30105 Sayılı, “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” Hükümleri uyarınca düzenlenmiştir.

Güncelleme Tarihi : 27.02.2025
Hazırlayan : Nazlı ALBAYRAK
EMR Danışmanlık Kimyasal Değerlendirme Uzmanı
Sertifika No : TUV/11.194.03
Sertifika Geçerlilik Tarihi : 14.03.2028
İletişim Bilgileri : Tel:+90(312) 432 01 60
nazli.albayrak@emrdanismanlik.com
www.emrdanismanlik.com

ÇEKİNCE

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



Sertifika

Sn. Nazlı ALBAYRAK

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” kapsamında onaylı belgelendirme programına (*) uygun olarak ve yetkili belgelendirme kurumu

TÜV AUSTRIA Akademi Eğitim Belgelendirme

Test ve Uygunluk Değerlendirme Hizmetleri Ltd. Şti.

tarafından gerçekleştirilen 02/03/2023 tarihinde Ankara’ da düzenlenen değerlendirme sınavında gerekli başarıyı sağlayarak

KİMYASAL DEĞERLENDİRME UZMANI

belgesini almaya hak kazanmıştır.

Program	Kimyasal Değerlendirme Uzmanı
Geçerlilik Tarihi (**)	14 Mart 2028
Sertifika Numarası& Tarih	TÜV/11.194.03 & 14 Mart 2023

Müdürler Kurulu Üyesi
Hakan ÇAKIR



**TÜV AUSTRIA Akademi Eğitim Belgelendirme
Test ve Uygunluk Değerlendirme Hizmetleri Ltd. Şti.**

(*) Belgelendirme Programı: T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından 23.06.2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” gerekliliklerine göre oluşturulmuş ve 27.02.2018 tarihli, 21408564-135.99-E.33825 sayılı yazı ile “T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü” tarafından onaylanmış M11 no’lu belgelendirme programı.

(**) Bu sertifikanın geçerliliği TÜV AUSTRIA Akademi Eğitim Belgelendirme kurallarına uyulması ve yapılacak olan gözetim sonuçlarının olumlu geçmesine bağlıdır. Sertifika geçerlilik kontrolü için “www.tuvaustria.org/Belgeli Personel Arama” ziyaret ediniz.

**TÜV AUSTRIA Akademi Eğitim Belgelendirme
Test ve Uygunluk Değerlendirme Hizmetleri Ltd. Şti.**
Mutlukent Mh. 2070. Sk. No:5 Ümitköy/ANKARA

Tel :+90 312 255 59 99 Fax:+90 312 255 47 00 www.tuvaustria.org e-posta: info@tuvaustria.org

