GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014 / 29204 tarih-sayılı **SEA** Yönetmeliğine göre hazırlanmıştır.

NINJA 5 EC

Hazırlama Tarihi : 08.01.2018
Yeni Düzenleme Tarihi : -
Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 1

1.MADDENİN / KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN / DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Maddenin / Karışımın kimliği :
Ürünün adı : **NINJA 5 EC**
Aktif madde: 50 g / L Lambda-cyhalothrin
Firma Ürün Kodu : A10970A
Kimyasal sınıfı: İnsektisit
Ürünün fiziksel yapısı: Sıvı
Üretici Firma : Syngenta AG, Schwarzwaldallee , CH-4002 Basel, İsviçre

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları :
Kültür bitkilerine zarar veren zararlılarla mücadelede kullanılan bir insektisittir.

1.3.Güvenlik Bilgi Formu tedarikçisinin bilgileri:

İthalatçı : Syngenta Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Mansuroğlu Mah. Ankara Cad. No. 81
Bayraklı Tower, Kat 17, Daire 109-115 Bayraklı, İzmir
Tel: 0232.413 00 55 Fax: 0 232 435 18 85
Sorumlu kişi: senay.dogan@ syngenta.com

1.4.Acil Durum Telefon Numarası:
Syngenta Tarım A.Ş. : 0232.413 00 55 (MESAİ DAHİLİNDE)
ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ : UZEM: 114 (24 SAAT)

2.ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1.Madde veya Karışımın Sınıflandırılması

Yanıcı sıvı	Kategori 3 H226
Akut Toksisite (ağızdan)	Kategori 4 H302
Ciltte aşınma /tahriş	Kategori 2 H315
Ciddi göz zararı	Kategori 1 H318
Aspirasyon zararı	Kategori1; H304
BHOT	Kategori 3 H336
Akut toksisite(solunum)	Kategori 3 H331
Akut sucul toksisite	Kategori 1 H400
Kronik sucul toksisite	Kategori 1 H410

H ibarelerinin açık ifadeleri Bölüm 16 'da verilmektedir.

Şenay DOĞAN
Güvenlik Bilgi Formu
Hazırlayıcısı
Sertifika No: 01.79.01

2.2. Etiket Unsurları
Zararlılık İşaretleri :

Uyarı Kelimesi : TEHLIKE

Zararlılık İfadeleri:
H226 Alevlenir sıvı ve buhar
H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H331 Solunması halinde toksiktir
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H336 Rehavete ve baş dönmesine yol açabilir
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

Önlem İfadeleri
P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın
P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun.-Sigara içilmez.
P270 Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın
P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın.
P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE : Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı veya yapması kolaysa , kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P331 Kusturmayın
P391 Dökuntüleri toplayın.
P501 Kabı uygun bir şekilde bertaraf edin

Ek Bilgi : EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için kullanma talimatlarına uyun

Etikette belirtilmesi gereken zararlı bileşikler:
Lambda –cyhalotrın
Solvent naphtha

2.3. Diğer zararlar:
-

Şenay DOĞAN
Güvenlik Bilgi Formu
Hazırlayıcısı
Sertifika No: 01.79.01

3.BİLEŞİMİ / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.2. Karışımlar :

Zararlı bileşikler :

Kimyasal adı	CAS-No.	EC-No.	Sınıflandırma	Ürün içindeki miktarı (ağ/ağ) %
solvent naphtha (petroleum), light arom.	64742-95-6	265-199-0	Alev.Sıvı 3 H226 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 Asp. Toks. 1; H304 Kronik Sucul2;H411	>= 70 - < 90
poly(oxy-1,2ethanediyl),alpha((1,1,3,3-tetramethylbutyl) phenyl)-omegahydroxy	9036-19-5		Akut Toks.4 ; H302 Göz zararı 1; H318 Kronik Sucul2;H411	>= 3 - < 10
Lambda-cyhalothrin (ISO)	91465-08-6	415-130-7	Akut Toks.3 ; H301 Akut Toks.2 ; H330 Akut Toks.3 ; H311 Akut Sucul 1 ; H400 Kronik Sucul 1 ; H410	>= 3 - < 7
2-methylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0	Alev.Sıvı 3 H226 Cilt Tahiş. 2; H315 Göz Zararı 1 ; H318 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335	>= 1 - < 3

Maruziyet limitleri olan maddeler
Bileşenlere ait H İbareleri açıklamaları için Bölüm 16' ya bakınız.

4.İLKYARDIM ÖNLEMLERİ

4.1.İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması :

Genel Tavsiyeler : Syngenta acil durum numarasını, zehir danışma merkezini ya da doktoru ararken ya da tıbbi müdahale alacağınız zaman ürün ambalajını, etiketini ya da bu Ürün Güvenlik Bilgi Formu'nu yanınızda bulundurun.

Soluma durumunda : Hastayı açık havaya çıkarın. Hastayı rahat ve sıcak bir yerde tutun. Soluma düzensiz veya durmuşsa suni solunum yaptırın.Derhal bir doktora veya zehir danışma merkezine ulaşın.

Deri teması durumunda : Derhal ilacın bulaştığı giysileri çıkarın. Temas eden yerleri bol su ile yıkayın. Deri tahriş olmuşsa doktora başvurun. İlacın bulaştığı giysileri tekrar kullanmadan önce yıkayın.

Şenay DOĞAN
Güvenlik Bilgi Formu
Hazırlayıcısı
Sertifika No: 01.79.01

Göze teması durumunda : Derhal gözleri, göz kapakları altını bol su ile 15 dakika boyunca yıkayın. Varsa kontakt lenslerinizi çıkarın. Gerekiyorsa derhal tıbbi yardım alın.
Yutulması durumunda : Yutulması durumunda derhal tıbbi yardım alın ve ürünün ambalajını ya da etiketini doktora gösterin. Petrol distilatları ve aromatik solventler vardır, bu nedenle Hastayı kusturmaya ZORLAMAYIN.
Tıbbi tavsiye : Belli bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulayın.

4.2.Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler:
Simptomlar: Bilgi yok. **Simptomlar:** Aspirasyon pulmonary ödem ve pneumonitise neden olabilir.
Deriye temas halinde yanma, kaşınma, karıncalanma, hissizlik görülebilir.

4.3.Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler:
Tıbbi tavsiye : Belirli bir antidotu yoktur.Simptomatik tedavi uygulanır.

5.YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın söndürücüler
Küçük yangınlar için söndürme araçları : Su püskürtün, alkole dayanımlı köpük, karbondioksit veya kuru kimyasal toz kullanılabilir
Büyük yangınlar için söndürme araçları : Alkol dayanımlı köpük ya da su püskürtme kullanılır.
Söndürmede su kullanılabilir, ancak yangını yayıp dağıtabileceğinden çok tazyikli su kullanılmamalıdır.
5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar:
Ürün yanıcı organik bileşikler içerdiğinden yanması durumunda zararlı maddeler içeren yoğun siyah duman açığa çıkar. (Bakınız Bölüm 10) Açığa çıkan kimyasalların solunması sağlığa zararlı olabilir .

5.3.Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler:
Yangına müdahale ederken koruyucu elbise ve tüplü soluma aparatı kullanılmalıdır.
Söndürme suyunun kanalizasyona ya da su kaynaklarına karışmasına engel olunuz. Aleve maruz kalan ürünlerin kaplarını su püskürterek soğutunuz.

---

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1.Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri : Dökülmelere müdahale ederken kişisel korumanızı sağlayın. Bunun için göz koruması, kimyasal dayanımlı eldiven, bot ve iş tulumları kullanın.Koruyucu önlemler için Bölüm 7 ve 8' e bakınız .
6.2.Çevresel önlemler : Eğer yeterince güvenliyse daha fazla dökülme olmasını önleyin.Yerüstü ve yeraltı su kaynaklarına karışmasını önleyin. Böyle bir durumda yerel otoriteleri bilgilendirin.
6.3.Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller : Yanıcı olmayan uygun bir absorbant maddeyle (kum, toprak) döküntüyü çevreleyin ve toplayın. Yerel veya ulusal düzenlemelere göre bertaraf edilmek üzere bir varilin içine koyun. (Bakınız Bölüm 13) İlacın bulaştığı yerleri suyla yıkayın. Yıkama sularının yer altı ve yüzey sularına karışmasını önleyin. Ürün, nehir, göl ya da kanalizasyon gibi sulara karı
6.4.Diğer bölümlere atıflar : Bölüm 7 ve 8 'deki koruyucu önlemlere bakınız. Bölüm 13 'te berteraf etme önlemlerine bakınız.

Şenay DOĞAN
Güvenlik Bilgi Formu
Hazırlayıcısı
Sertifika No: 01.79.01

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1.Güvenli elleçleme için önlemeler:

Yangın için bilinen önlemlerin dışında ilave özel bir önlem gerekmez. Cilt ve göz ile temasından kaçının. Kullanım esnasında yemeyin, içmeyin, sigara kullanmayın. Kişisel koruma için Bölüm 8'e bakınız.

7.2.Güvenli depolama için önlemler

Özel depolama koşulları gerekmemektedir. Ambalajları ağzı sıkıca kapatılmış şekilde, kuru, serin ve iyi havalandırılmış yerde saklayınız. Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız. Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.

Ateş ve elektrik kaynaklarından uzakta depolayınız. Ambalajları ağzı sıkıca kapatılmış şekilde, kuru, serin ve iyi havalandırılmış yerde saklayınız. Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız. Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.

7.3.Belirli son kullanımlar:

Ruhsatlı Bitki Koruma Ürünüdür. Doğru ve güvenli kullanımı için ürün üzerindeki etikete bakınız.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

8.1.Kontrol parametreleri

Bileşen	Maruz kalma sınırı (s)	Ölçüm tipi	Kaynak
solvent naphtha (petroleum), light Arom.	19 ppm 100 mg/m3	8 h TWA	TEDARİKÇİ
lambda-cyhalothrin (ISO)	0.04 mg/m3	8 h TWA	SYNGENTA
2-methylpropan-1-ol	50 ppm 150 mg/m3	8 h TWA	CH SUVA

Maruz kalma ve kişisel korunma ile ,ilgili olarak aşağıda belirtilen hususlar fabrikada çalışanlar, formülasyon yapanlar ve paketlemede çalışanlar için esastır.

8.2.Maruziyet kontrolleri

Mühendislik önlemleri : Bu ürünü kullanırken ayrıntılar için etikete bakın. Eğer maruz kalma önlenemiyorsa, en güvenilir teknik koruma kapalı ortamda muhafaza ve ürünün tecrit edilmesidir. Havada ürüne ait buhar veya gaz oluşumu gözlenirse, havalandırma kullanılmalıdır.Havadaki buhar oluşumunu ölçüp değerlendirin ve ilgili maruziyet sınırını geçmemek için ek önlemler alın. Gerekli olması durumunda iş hijyeni tavsiyesi alın.

Koruyucu önlemler: Mühendislik önlemleri her zaman kişisel koruyuculuk önlemlerinden önceliklidir. Mühendislik kontrolleri yeterli olmadığında uygun koruyucu ekipman kullanın. Kişisel koruyucu ekipman seçerken kullanıcılar, ekipmanın uygun olup olmadığının tedarikçilerine danışmalıdırlar. Bu önleme ek olarak alınabilecek önlemler, kullanımda doğabilecek gerçek risklere bağlıdır. Kişisel koruyucu ekipman seçilmeden önce profesyonel tavsiye alınmalıdır.Kişisel koruyucu ekipmanlar belli standartlara uygun olmalıdır.

Solunum sisteminin korunması : Teknik önlemler alınana kadar veya mesleki maruz kalma seviyesinin üstünde bir maruz kalma söz konusuysa gaz, buhar, partikülasyon için uygun bir solunum koruma ekipmanı kullanın. Solunum koruyucu ekipman EN standartlarına uygun olmalıdır.

Şenay DOĞAN
Güvenlik Bilgi Formu
Hazırlayıcısı
Sertifika No: 01.79.01

Ellerin korunması : Kimyasallara dayanımlı eldivenler kullanın. Eldivenler maruz kalma süresine uygun olarak belli bir delinme süresine sahiptir. Eldivenler delinme süresine bağlı olarak sık sık değiştirilmelidir. Uygun materyal : nitril kauçuk

Gözlerin korunması : Gözde hasar riski vardır. Gerektiğinde EN 166 standartlarına uygun bir yüz/göz koruyucu ekipman kullanın.

Cildin korunması

Geçirgenlik özelliği olmayan uygun koruyucu giysiler kullanın. Koruyucu giysileri çıkardıktan sonra sabun ile ve bol su ile yıkanın. Aynı giysileri temizlemeden tekrar giymeyin.

Çevresel maruziyet kontrolleri

Ürünün çevreye yayılmasına ve dağılmasına müsade edilmemeli, gerekli önlemler alınmalıdır.

9.FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1.Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi:

Fiziksel durumu: Sıvı

Form : Sıvı

Renk : Sarı

Koku : Aromatik

Koku eşiği : Bilgi yok

pH: 4.5-6.5 , konsantrasyon %5 ağ./hacim

Parlama noktası : 38^0 C

Yoğunluk : 0.91 g/cm^3 20^0 C (0.905 - 0.915 g/ml) (20 °C)

Yanıcılığı: Yüksek oranda yanıcı değildir

Patlayıcılığı : Patlayıcı değildir

Oksitleme özelliği: Madde veya karışım oksitleyici olarak sınıflandırılmaz.

Karışma özelliği: Karışır

Erime sıcaklığı : Bilgi yok

Kaynama noktası : Bilgi yok

Termal dekompozisyon : Bilgi yok

Alt patlama limiti: Bilgi yok.

Üst patlama limiti: Bilgi yok.

Buhar basıncı: Bilgi yok.

Partition katsayısı: Bilgi yok.

Kinetik viskozite: Bilgi yok.

9.2. Diğer zararlar :

Bilgi yok.

---

10. KARARLILIK VE TEPKİME

10.1.Tepkime : Bilgi yok.

10.2.Kimyasal kararlılık: Bilgi yok.

10.3.Zararlı tepkime olasılığı: Tehlikeli polimerizasyon oluşmaz.

10.4.Kaçınılması gereken durumlar: Bilgi yok.

10.5.Kaçınılması gereken maddeler: Bilgi yok.

10.6.Zararlı bozunma ürünleri: Yanma ve termal bozunma sonucu toksik ve tahriş edici gazlar açığa çıkar.

Şenay DOĞAN
Güvenlik Bilgi Formu
Hazırlayıcısı
Sertifika No: 01.79.01

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1.Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Data benzer kompozisyonlu üründen alınmıştır.
Akut oral toksisite : LD50 fare: 668 mg/kg
Akut solunum toksisitesi : LC50 dişi-erkek fare , 1.384 mg/l , 4 saat
Akut dermal toksisite: LD50 fare > 2 000 mg/kg
Ciltte aşındırma/tahriş etkisi : Tavşana ciddi tahriş edicidir.
Ciddi Göz tahrişi/zararları : Tavşana gözde çok ciddi tahriş edicidir.
Solunum veya deri hassasiyeti : Guinea pig'de deride hassasiyete neden olmadı.

Uzun süreli toksisite: Hayvanlar üzerindeki deneylerde kanserojen, teratojenik ve mutajenik etki göstermemiştir. Etikette belirtilenlere uygun olarak kullanıldığı takdirde maruziyet sınırı aşılmadığı sürece insanlarda herhangi bir zararlı etkisi olmaz.

12. EKOLOJİK BİLGİLER

12.1.Toksisite

Balıklarda toksisite : LC50 Lepomis macrochirus (Bluegill sunfish)> 0.012 mg/l, 96 saat
LC50 *Salmo trutta* (trout) > 100 mg/l, 96 saat
Su omurgalılarına Toksisite : EC50 *Daphnia magna(su piresi)* 1.8 mg/l, 48 saat
Yosunlara toksisite : ErC50 *Pseudokirchneriella subcapiata* (yeşil alg) :0.055 mg/l , 72 saat

12.2.Kalıcılık ve Bozunma

Sudaki Stabilite : Parçalanma yarı ömrü (DT50): 7 gün- Suda ısrarlı değil.
Topraktaki Stabilite : Yüzde dağılım:% 50 (DT50: 56 d) – Toprakta ısrarlı değildir.

12.3.Biyobirikim potansiyeli

Biyolojik Birikme: Kolayca biyolojik olarak parçalanmaz.

12.4.Toprakta hareketliliği

Yayılma: Toprakta hareketsiz.

12.5.PBT ve vPvB değerlendirilmesinin sonuçları:

lambda-cyhalothrin:Bu madde kalıcı, birikim yapan ve toksik olarak mütalaa edilmez (PBT)
Bu madde çok kalıcı ve çok birikim yapan olarak mütalaa edilmez (vPvB)

12.6.Diğer olumsuz etkiler: Ekolojiyle ilgili ek bilgiler: Ürünün sınıflandırması, sınıflandırılmış bileşenlerin konsantrasyonları toplamını temel alır.

---

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1.Atık işleme yöntemleri:

Ürün : Göl, gölet ve ya su kanallarını ürünle ya da kirli ürün ambalajı ile kirletmeyiniz. Ürün atıklarını kanalizasyona dökmeyiniz. Uygun olması durumunda yakma ya da imha etmektense geri dönüşüm tercih edilmelidir. Geri dönüşüm mümkün değilse yerel yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

Şenay DOĞAN
Güvenlik Bilgi Formu
Hazırla[illegible]
Sertifika No: [illegible].79.01

Kirli Ambalajlar : Ambalaj içinde kalan ürünü tamamen boşaltınız. Ambalajları 3 kez su ile yıkayınız ve durulayınız. Boş ambalajlar mümkünse yerel geri dönüşüme gönderilmelidir. Boş ambalajları tekrar kullanmayınız, usulüne uygun olarak imha ediniz.

---

14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ

Kara taşımacılığı (ADR/RID)

14.1 UN-No :	UN 1993
14.2. Uygun taşıma adı :	YANICI , SIVI, N.O.S (BENZENOID HYDROCARBONS AND LAMBDA-CYHALOTHRIN)
14.3.Taşıma zararlılık sınıfı :	3
14.4.Ambalaj grubu	III
Etiketler	3
14.5. Çevresel zararlar	Çevresel olarak zararlı
Tünel sınırlama kodu	D/E

Deniz taşımacılığı (IMDG)

14.1 UN-No :	UN 1993
14.2. Uygun taşıma adı :	YANICI , SIVI, N.O.S (BENZENOID HYDROCARBONS AND LAMBDA-CYHALOTHRIN)
14.3.Taşıma zararlılık sınıfı :	3
14.4.Ambalaj grubu	III
Etiketler	3
14.5. Çevresel zararlar	Denizi kirletir.

Hava taşımacılığı (IATA-DGR)

14.1 UN-No :	UN 1993
14.2. Uygun taşıma adı	YANICI , SIVI, N.O.S (BENZENOID HYDROCARBONS AND LAMBDA-CYHALOTHRIN)
14.3.Taşıma zararlılık sınıfı :	3
14.4.Ambalaj grubu	III
Etiketler	3

14.6.Kullanıcı için özel önlemler: Yoktur

14.7.MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık :Uygulanmaz.

---

15. MEVZUAT BİLGİSİ

Çevre ve Şehircilik Bakanlığının 13.12.2014 / 29204 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" e göre hazırlanmıştır.

Çevre ve Şehircilik Bakanlığının 26.12.2008 / 27092 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik" e göre hazırlanmıştır.

Şenay DOĞAN
Güvenlik Bilgi Formu
Hazırlayanı
Sertifika No: 01.79.01

Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığının 25.03.2011 / 2885 tarih sayılı " Bitki Koruma Ürünlerinin sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesi hakkında yönetmelik " bilgilerine yer verilerek hazırlanmıştır.

Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığının 28.10.2016 / 29871 tarih sayılı " Bitki Koruma Ürünlerinin sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesi hakkında yönetmelikte değişiklik yapılmasına dair yönetmelik'e " göre ilave bilgilere yer verilmiştir.

AB direktife göre hazırlanan orjinal MSDS bilgileri baz alınarak hazırlanmıştır.

İçerik maddelerin Zararlılık Sınıfı ve Zararlılık Kategorileri SEA Yönetmeliği EK-6 ' dan alınmıştır.

SEA Yönetmeliği nedeniyle 2. Düzenlemesi yapılmıştır.

Şirket adresi değişikliği işlenmiştir.

---

16. DİĞER BİLGİLER

Bölüm 2 ve 3 'te verilen H ibarelerinin açıklamaları

H226 Alevlenir sıvı ve buhar
H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H315 Cilt tahrişine yol açar
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H336 Rehavete ve baş dönmesine yol açabilir
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

Bu Güvenlik Bilgi Formunda verilen bilgiler yayın tarihi itibari ile mevcut bilgimizle doğrudur. Burada verilen bilgiler, yalnızca güvenli kullanım, nakliye, depolama ve bertaraf için kılavuz olması amacıyla hazırlanmıştır ve bir garanti veya ürün spesifikasyonu olarak değerlendirilmemelidir. Bilgiler sadece ilgili ürüne aittir ve formda belirtilmedikçe başka maddelerle kombinasyonu durumları için veya farklı prosesler için geçerli olmayabilir.

HAZIRLAYAN:
Şenay Doğan
Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı
Sertifikalı Yetkilisi
Sertifika No: 01.79.01
Belge Tarihi: 07.04.2016
Geçerlilik Tarihi : 07.04.2019
GSM: 0534 257 39 67
E-posta: senay.dogan@syngenta.com

Şenay DOĞAN
Güvenlik Bilgi Formu
Hazırlayıcısı
Sertifika No: 01.79.01

Şenay DOĞAN
Güvenlik Bilgi Formu
Hazırlayıcısı
Sertifika No:M1.79.01