

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

syngenta.

13.12.2014 / 29204 tarih-sayılı " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğine" göre hazırlanmıştır.

**MAXIM XL 035 FS**

Hazırlama Tarihi : 10.12.2011

Yeni Düzenleme Tarihi : 2.12.2021

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu : 3

Sayfa 1/8

Güvenlik Bilgi Formu No : 061

## 1.MADDENİN / KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN / DAĞITICININ KİMLİĞİ

### 1.1. Maddenin / Karışımın kimliği :

Ürünün adı : **MAXIM XL 035 FS**

Aktif madde: 25 g/l Fludioxonil  
10 g/l metalaxyl-M

Kimyasal sınıfı: Fungisit

Firma Ürün Kodu : A9638A

Ürünün fiziksel yapısı: Sıvı

Üretici Firma : Syngenta Crop Protection AG Rosentalstrasse 67, CH-4002 Basel Switzerland

### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilen kullanımları :

Kültür bitkilerine zarar veren hastalıklarla mücadelede kullanılan bir fungisittir.

### 1.3.Güvenlik Bilgi Formu tedarikçisinin bilgileri:

**İthalatçı :** Syngenta Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.  
Halkapınar Mah. 1203/11 Sk.  
No: 5-7 İç Kapı No: 62  
Konak / İzmir  
Tel. : (0232) 413 00 55  
Faks: (0232) 435 18 85

Sorumlu kişi: senay.dogan@syngenta.com

### 1.4.Acil Durum Telefon Numarası:

Syngenta Tarım A.Ş. : 0232.413 00 55 ( MESAI DAHİLİNDE)  
ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ : UZEM: 114 ( 24 SAAT )

## 2.ZARARLILIK TANIMLANMASI

### 2.1.Madde veya Karışımın Sınıflandırılması

Deri hassasiyet Kategori 1 H317  
Kronik sucul toksisite Kategori 3 H412

H ibarelerinin açık ifadeleri Bölüm 16 'da verilmektedir.

### 2.2. Etiket Unsurları

Zararlılık İşaretleri : 28848 Sayılı Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik:



Uyarı ifadesi : DİKKAT

*S. Kılıç*

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

syngenta.

13.12.2014 / 29204 tarih-sayılı " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğine" göre hazırlanmıştır.

**MAXIM XL 035 FS**

Hazırlama Tarihi : 10.12.2011  
Yeni Düzenleme Tarihi : 2.12.2021  
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu : 3  
Sayfa 2/8

Güvenlik Bilgi Formu No : 061

## Zararlılık İfadeleri:

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

## Önlem İfadeleri

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın

P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının

P270 Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın

P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P391 Döküntüleri 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:

Oleyl-polyglycoether 10 EO

## 3.BİLEŞİMİ / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

### 3.2. Karışımlar :

#### Zararlı bileşikler :

Kimyasal adı	CAS-No.	EC-No.	Sınıflandırma	Ürün içindeki miktarı ağı / ağı %
1,2-propylene glycol	57-55-6	200-338-0	-	4- 5 %
Oleyl-polyglycoether 10 EO	9004-98-2		Cilt Tahriş 2 ; H315	2 - 4 %
Dodecylphenylsulfonic acid, triethanolamine salt	27323-41-7	248-406-9	Cilt Tahriş 2 ; H315 Göz zararı 1; H318	2 - 4 %
fludioxonil	131341-86-1		Akut Sucul 1 ; H400 Kronik Sucul 1 ; H410	% 2.4
metalaxyl-M	70630-17-0		Akut Toksik.4 ; H302 Göz zararı 1; H318	% 0.96

Tamamlayan % 76-80 sudur

Maruziyet limitleri olan maddeler

Bileşenlere ait H İbareleri açıklamaları için Bölüm 16' ya bakınız.

## 4.İLK YARDIM 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.

*Sanki*

**MAXIM XL 035 FS**

Hazırlama Tarihi : 10.12.2011

Yeni Düzenleme Tarihi : 2.12.2021

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu : 3

Sayfa 3/8

Güvenlik Bilgi Formu No : 061

**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.

**Göze teması durumunda :** Derhal gözleri, göz kapakları altına bol su ile 15 dakika boyunca yıkayın. Varsa kontakt lenslerinizi çıkarın. Gerekliyorsa derhal tıbbi yardım alın.

**Yutulması durumunda :** Yutulması durumunda derhal tıbbi yardım alın ve ürünün ambalajını ya da etiketini doktora gösterin. Hastayı kusturmaya ZORLAMAYIN.

**Tıbbi tavsiye :** Belli bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulayın.

**4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler:**

**Semptomlar:** Bilgi yok.

**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

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

syngenta.

13.12.2014 / 29204 tarih-sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğine" göre hazırlanmıştır.

**MAXIM XL 035 FS**

Hazırlama Tarihi : 10.12.2011

Yeni Düzenleme Tarihi : 2.12.2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 3

Sayfa 4/8

Güvenlik Bilgi Formu No : 061

yıkayın. Yıkama sularının yer altı ve yüzey sularına karışmasını önleyin. Ürün, nehir, göl ya da kanalizasyon gibi sulara karışırsa yerel yetkililere haber verin.

**6.4.Diğer bölümlere atıflar :** Bölüm 7 ve 8 'deki koruyucu önlemlere bakınız.  
Bölüm 13 'te berteraf etme önlemlerine bakınız.

## 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

### 7.1.Güvenli elleçleme için önlemler:

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 ağız 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	Ölçüm tipi	Kaynak
Metalaxyl-M	10 mg/m <sup>3</sup>	8 saat TWA	SYNGENTA
fludioxonil	10 mg/m <sup>3</sup>	8 saat TWA	SYNGENTA
1,2-Propylene glycol	10 mg/m <sup>3</sup> Partiküller 150 ppm Toplam (buhar ve partiküller) 470 mg/m <sup>3</sup>	8 saat TWA	UK HSE

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

*S. H. H.*

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

syngenta.

13.12.2014 / 29204 tarih-sayılı " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğine" göre hazırlanmıştır.

**MAXIM XL 035 FS**

Hazırlama Tarihi : 10.12.2011

Yeni Düzenleme Tarihi : 2.12.2021

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu : 3

Sayfa 5/8

Güvenlik Bilgi Formu No : 061

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.

**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** : 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 yıkayın. Aynı giysileri temizlemeden tekrar giymeyin.

**Çevresel maruziyet kontrolleri** : Ürünün çevreye yayılmasına ve dağılmasına müsaade edilmemeli, gerekli önlemler alınmalıdır.

## 9.FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

### 9.1.Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi:

Fiziksel durumu: Sıvı

Form : Sıvı

Renk : Açık kırmızıdan koyu kırmızıya değişir

Koku : Zayıf

Koku eşiği : Bilgi yok

pH: 5-9 %1 ağı./hacim

Parlama noktası : > 95° C

Yoğunluk : 1.04 g/cm<sup>3</sup> 25° C

Yanıcılığı: Yüksek oranda yanıcı değildir

Patlayıcılığı : Patlayıcı değildir

Oksitleme özelliği: Oksitlemez

Karışma özelliği: Karışır

Kendi kendine yanma sıcaklığı: min 465° C

Viskozite dinamik: 22.8-73.5 mPa.s 40° C

29.5-91.3 mPa.s 20° C

Yüzey tansiyonu : 34.2-34.4 mN/ m 20° C

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.

*Sunil*

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

syngenta.

13.12.2014 / 29204 tarih-sayılı " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğine" göre hazırlanmıştır.

**MAXIM XL 035 FS**

Hazırlama Tarihi : 10.12.2011

Yeni Düzenleme Tarihi : 2.12.2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 3

Sayfa 6/8

Güvenlik Bilgi Formu No : 061

## 9.2. Diğer bilgiler:

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.

## 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

### 11.1.Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Data benzer kompozisyonlu üründen alınmıştır.

Akut oral toksisite : LD50 dişi-erkek fare, > 3 000 mg/kg

Akut solunum toksisitesi : LC50 dişi-erkek fare , >5.0 mg/L , 4 saat

Akut dermal toksisite: LD50 dişi ve erkek fare > 4 000 mg/kg

Ciltte aşındırma/tahriş etkisi : Tavşana tahriş edici değil

Ciddi Göz tahrişi/zararları : Tavşana tahriş edici değil.

Solunum veya deri hassasiyeti : Guinea pig'de deride hassasiyet yapar.

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

## 12. EKOLOJİK BİLGİLER

### 12.1.Toksisite

Balıklarda toksisite : LC50 *Onchorhynchus mykiss* ( rainbow trout) > 20 mg/l, 96 saat

Su omurgalılarına Toksisite : EC50 *Daphnia magna* 63 mg/l, 48 saat

Yosunlara toksisite : ErC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (yeşil alg) :24.9 mg/l , 96 saat

### 12.2.Kalıcılık ve Bozunma

Fludioxonil : Hemen parçalanmaz, kalıcıdır.

Metalaxyl-m : Hemen parçalanmaz, kalıcıdır.

Sudaki Stabilite : Fludioxonil : Parçalanma yarı ömrü 450-700 gün, kalıcıdır.

Metalaxyl-m : Parçalanma yarı ömrü 22.4-47.5 gün, kalıcı değildir.

Topraktaki Stabilite : Fludioxonil : Parçalanma yarı ömrü 14 gün, kalıcı değildir

Metalaxyl-m : Parçalanma yarı ömrü < 50 gün, kalıcı değildir.

### 12.3.Biyobirikim potansiyeli

Biyolojik Birikme: Fludioxonil : Birikmez.

Metalaxyl-m :Düşük biyobirikim potansiyeli

*Handwritten signature*

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

syngenta.

13.12.2014 / 29204 tarih-sayılı " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğine" göre hazırlanmıştır.

**MAXIM XL 035 FS**

Hazırlama Tarihi : 10.12.2011

Yeni Düzenleme Tarihi : 2.12.2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 3

Sayfa 7/8

Güvenlik Bilgi Formu No : 061

## 12.4. Toprakta hareketliliği

Yayıma: Fludioxonil : Toprakta hareketsizdir.

Metalaxyl-m : Toprak yapısına göre düşükten yükseğe değişir.

## 12.5. PBT ve vPvB değerlendirilmesinin sonuçları:

Fludioxonil : Bu madde kalıcı, birikim yapan ve toksik olarak mütalaa edilmez (PBT)

Bu madde çok kalıcı ve çok birikim yapan olarak mütalaa edilmez (vPvB)

Metalaxyl-m : 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: Bilgi yok.

## 13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

### 13.1. Atık işleme yöntemleri:

**Ürün :** Göl, gölet ve ya su kanallarını ürünle ya da kirli ürün ambalajı ile kirlenmeyiniz. 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.

**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 :

14.2. Uygun taşıma adı

14.3. Taşıma zararlılık sınıfı :

14.4. Ambalaj grubu

Etiketler

14.5. Çevresel zararlar

### Deniz taşımacılığı (IMDG )

14.1 UN-No :

14.2. Uygun taşıma adı

14.3. Taşıma zararlılık sınıfı :

14.4. Ambalaj grubu

Etiketler

14.5. Çevresel zararlar

### Hava taşımacılığı (IATA-DGR )

14.1 UN-No :

14.2. Uygun taşıma adı

14.3. Taşıma zararlılık sınıfı :

14.4. Ambalaj grubu

Etiketler

Zararlı değildir

Uygulaması yok

Uygulaması yok

Uygulaması yok

Uygulaması yok

Uygulaması yok

Zararlı değildir

Uygulaması yok

Uygulaması yok

Uygulaması yok

Uygulaması yok

Uygulaması yok

Zararlı değildir

Uygulaması yok

Uygulaması yok

Uygulaması yok

Uygulaması yok

*Signature*

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

syngenta.

13.12.2014 / 29204 tarih-sayılı " Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğine" göre hazırlanmıştır.

**MAXIM XL 035 FS**

Hazırlama Tarihi : 10.12.2011

Yeni Düzenleme Tarihi : 2.12.2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 3

Sayfa 8/8

Güvenlik Bilgi Formu No : 061

- 14.5. Çevresel zararlar Uygulanması yok  
14.6.Kullanıcı için özel önlemler: Yoktur  
14.7.MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık :Uygulanmaz.

## 15. MEVZUAT BİLGİSİ

### 15.1.Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı:

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.

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. Şirket lokal adres değişikliği , hazırlayıcı değişikliği nedeniyle 3. Düzenlemesi yapılmıştır.

## 16. DİĞER BİLGİLER

### Bölüm 2 ve 3 'te verilen H ibarelerinin açıklamaları:

- H302 Yutulması halinde zararlıdır.  
H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar  
H315 Cilt tahrişine yol açar  
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.  
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.  
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: TÜV/01.178.01

Belge Tarihi: 31.01.2019

Geçerlilik Tarihi : 31.01.2022

GSM: 0534 257 39 67

E-posta: senay.dogan@syngenta.com