

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj No:  
Ruhsat Tarih ve No.su: 27.03.2008 / 6286

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Pamuk	Pamuk yaprakbiti ( <i>Aphis gossypii</i> )	35 ml/da (Nimf, ergin)	14 gün
	Tütün beyazsineği ( <i>Bemisia tabaci</i> )	85 ml/da (Nimf, ergin)	
	Yaprakpiresi ( <i>Empoasca decipiens</i> )	35 ml/da (Nimf, ergin)	
Armut	Armut psillidi ( <i>Cacopsylla pyr</i> )	40 ml/100 L su (Nimf, ergin)	14 gün
Şeftali	Şeftali yaprakbiti ( <i>Myzus persicae</i> )	20 ml/100 L su (Nimf, ergin)	14 gün
Elma	Elma yeşil yaprakbiti ( <i>Aphis pomi</i> )	20 ml/100 L su (Nimf, ergin)	14 gün
Domates	Şeftali yaprakbiti ( <i>Myzus persicae</i> )	20 ml/100 L su (Nimf, ergin)	7 gün
	Telkurtları ( <i>Agriotes spp.</i> )	100 ml/da (Larva)	
Domates (Sera)	Tütün beyazsineği ( <i>Bemisia tabaci</i> )	100 ml/da (Nimf, ergin) damla sulama ile	7 gün
Tütün	Şeftali yaprakbiti ( <i>Myzus persicae</i> )	12 ml/da (Nimf, ergin)	14 gün
	Tütün tripsi ( <i>Thrips tabaci</i> )	14 ml/da (Nimf, ergin) 50 ml/da can suyu ile	
Antepfıstığı	Antepfıstığı psillidi ( <i>Agonoscena pistaciae</i> )	30 ml/100 L su (Nimf, ergin)	14 gün
Patates	Patates böceği ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> )	15 ml/da (Larva, ergin)	14 gün
Patlıcan (Tarla)	Bakla yaprakbiti ( <i>Aphis fabae</i> )	20 ml/100 L su (Nimf, ergin)	7 gün
Patlıcan (Sera)	Tütün beyazsineği ( <i>Bemisia tabaci</i> )	100 ml/da (Nimf, ergin) damla sulama ile	7 gün
Fasulye	Bakla yaprakbiti ( <i>Aphis fabae</i> )	20 ml/100 L su (Nimf, ergin)	7 gün
Bamya	Bakla yaprakbiti ( <i>Aphis fabae</i> )	20 ml/100 L su (Nimf, ergin)	7 gün
Bağ *	Bağ tripsleri ( <i>Rubiothrips vitis</i> , <i>Mycterothrips albidicornis</i> , <i>Mycterothrips tschirkunae</i> , <i>Thrips tabaci</i> )	50 ml/100 L su (Larva, ergin)	56 gün

\* Tüketim amaçlı bağı yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılamaz.

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. İlaçlama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdayken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.

#### KALİBRASYON:

Uygulama öncesinde ilaçlama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı iyi ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

#### İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.



## DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A. Ş.

# TERASON 350 SC

### Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	4A	İnsektisit (Böcek İlacı)
-------	----	--------------------------

350 g/l Imidacloprid

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız.
- Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 1 gün insan ve hayvan sokmayınız.
- İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için, tavsiye edildiği şekilde ve tavsiye edilen dozda kullanınız.
- Kullanılan ürünün boş ambalajlarının içine 1/4'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

#### ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Hissizlik durumu, kasılma, nefes almada güçlük, titreme ve krampa neden olabilir.

#### İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.

**Göz ile teması halinde:** Yanma geçinceye kadar temiz su ile yıkanmalıdır.

**Deri ile teması halinde:** Uzun süreli temaslarda, su ve sabun ile yıkanıp uzun süre durulanmalıdır. Kimyasal bulaşmış elbise ve ayakkabılar derhal çıkarılmalıdır.

**Solunması halinde:** Derhal temiz havaya çıkarılmalıdır. Bilinci yerinde değilse hastayı yan pozisyonda yatırın.

**Yutulması halinde:** Şuuru yerinde olmayana kesinlikle ağızdan bir şey vermeyin.

Acilen tıbbi yardım alın.

#### ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Zehirlenme halinde semptomatik tedavi uygulanmalıdır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114



Net Miktarı:  
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Imidacloprid



DİKKAT

#### ZARARLILIK İFADELERİ:

**H302:** Yutulması halinde zararlıdır.

#### ÖNLEM İFADELERİ:

**P264:** Elleçlemeden sonra bol su ile iyice yıkayın.

**P280:** Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üzü koruyucu kullanın.

**P330:** Ağızınızı çalkalayın.

**P501:** İçeriği/kabı Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf edin.

**EUH401:** İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

#### KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Anılara zehirlidir. Çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Boşalan ambalajı başka gaye için kullanmayınız, usulüne uygun olarak imha ediniz.

#### DİKKAT: Kullanmadan önce iyice çalkalayınız!

#### DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

#### FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile firmamız ürünlerinin kalitesini garanti eder. Firmamız ürünlerinin hatalı depolanması, hatalı kullanılması, hatalı karışım yapılması veya teknik talimatlara uyulmamasından dolayı meydana gelecek olaylardan sorumlu değildir.

#### ÜRETİCİ VE RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR  
SAN. VE TİC. A. Ş.

Fabrika: Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANTALYA  
Merkez: Toplarönü Sok. No:16 Anadoluhisar / İSTANBUL  
Tel: (0216) 308 65 87 - 90 Fax: (0216) 308 65 84

#### DOĞAL KİMYEVİ MADDELER

ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Toplarönü SK. No:16 34810 Anadoluhisar/Beykoz/İSTANBUL  
A.K. Numaraları V.D.: 302/013808 Merkez Tic. Sic. No: 68 Kadıköy  
Antalya Şube Ticaret Sicil No: 13447 - 44144 Antalya  
Merkul No: 1515 No: 302/0188-01011  
Antalya Şube Ticaret Sicil No: 2-8/195062/2006

Uğur TAŞKAN  
Ziraat Mühendisi  
Ruhsatlandırma

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:**

**Pamukta pamuk yaprakbitine karşı** fide döneminde seyrelmeden sonra % 50 bulaşık fide, tarla döneminde ise 1 yaprakta ortalama 25 yaprakbiti saptandığında ilaçlı mücadele yapılmalıdır.

**Pamukta tütün beyazsineğine karşı** beyazsinek yoğunluğu dikkate alındığında yaprak başına 10 larva+pupa bulunduğu mücadele başlanmalıdır.

**Pamukta yaprakpireesine karşı** sürveylerde 50 da'lık pamuk tarlası 4 bölüme ayrılır. Her bölümden rastgele seçilen bitkilerin ana gövdesine ait alt, orta ve üst kısmından alınan 1'er adet olmak üzere toplam 25 yaprağın tamamındaki yaprakpireleri sayılır. Bu şekilde tüm alanda toplam 100 yaprakta yaprak başına ortalama zararlı sayısı tespit edilir. Yaprak başına ortalama 10 adet yaprakpireesi saptandığında uygulama yapılmalıdır.

**Armut psilidine karşı** kışlayan döl erginlerinin bıraktığı yumurtaların tamamının açılıp, ikinci ve üçüncü dönem nimfler görülmeye başladığı ve sürgünlerin % 15'ten fazlasında bulaşma görüldüğünde uygulama yapılır.

**Şeftalide şeftali yaprakbitine karşı** 50 ağaçta 7 bulaşık dal olduğu zaman kimyasal mücadele yapılır.

**Elmada yeşil yaprakbitine karşı** vejetasyon süresince 100 sürgünde 15 bulaşık sürgün görüldüğünde uygulama yapılmalıdır.

**Domateste şeftali yaprakbitine karşı** tarlaya köşegenler doğrultusunda girilerek 3-5 adımda bir koparılan 20-40 yaprakta, yaprak başına ortalama 10-20 adet zararlı görüldüğünde uygulama yapılır. Bununla birlikte parazitoit ve predatörler gözlenerek, uygulamaya karar vermeden önce faydalıların etkinliği dikkate alınmalıdır.

**Domateste telkurtlarına karşı** ortalama olarak m<sup>2</sup>'de 6 ve daha fazla larva mevcutsa uygulamaya başlanmalıdır.

**Domates ve patlıcanda tütün beyazsineğine karşı** beyazsinek ile bulaşık olduğu saptanan alana köşegenler yönünden girilir. Her beş adımda bir alt, orta ve üst yapraklardan olmak üzere 50 yaprak toplanır. Yaprak başına 5 larva+pupa olduğunda kimyasal mücadele uygulanır.

**Tütünde şeftali yaprakbitine karşı** bir yaprakta ortalama 25 adet nimf+ergin görüldüğünde uygulamaya geçilmelidir. Fide döneminde zararlı görülünce uygulama yapılır.

**Tütünde tütün tripsine karşı** yaprak başına ortalama 5 tütün tripsi görüldüğünde uygulama yapılır.

**Antepfıstığında antepfıstığı psilidine karşı** haftalık olarak 100 bileşik yaprakta yapılan sayımlar sonucu yaprak başına 20-30 nimf görüldüğünde, yumurtaların büyük çoğunluğu açıldığında ve ilk ergin parazitoit çıkışı ve yaprak yüzeyinde yapışkan tabaka (fumajin) olmadan önce uygulama yapılmalıdır.

**Patates böceğine karşı** günlük ortalama sıcaklık 14-15 °C'ye ulaştığında tarlaya köşegenleri istikametinde girilerek, ocaklarda zararlıların yumurta, larva ve ergini aranır. Herhangi bir döneme rastlanması o tarlanın bulaşık olduğunu gösterir. Birinci döle karşı uygulama yapılacaksa, bitkilerde ilk olgun larvalar (dördüncü dönem) görüldüğünde yapılmalıdır. İkinci döle uygulama yapılması durumunda ise yumurta açılımının tamamlanması beklenmelidir. Bu dönemde de böcek yoğunluğuna bağlı olarak meydana gelecek zarar bitki tarafından tolere edilebildiğinden uygulama gerekmez. Bununla birlikte yapılan araştırmalar sonucunda, patates bitkisinin yapraklarında patates böceğinin neden olduğu % 20 oranındaki zarar, bitki tarafından tolere edilebilmekte ve üreinde azalma olmamaktadır. Bu oran bitkinin fenolojik dönemine ve gelişimine bağlı olarak % 40'a kadar çıkmaktadır.

**Fasulye, bamya ve patlıcanda bakla yaprakbitine karşı** Nisan ayından itibaren tarlaya köşegenler doğrultusunda girilerek 3-5 adımda bir, bitkilerin taze yaprak ve sürgünlerinden rastgele birer yaprak koparılır. Baklagillerde 25-50, patlıcan gibi büyük yapraklı bitkilerde 20-40 adet yaprakta lupla yapılan sayımlar sonucunda bir yaprağa düşen zararlı sayısı 10-20 adet ise mücadeleye karar verilir.

**Bağ tripslerine karşı** ilkbaharda gözler uyanmaya başlayıp, ilk yapraklar görüldüğünde zararlıların popülasyon yoğunluğu en az 2-3 trips ergin veya larva/yaprakçık olarak saptandığında uygulama yapılmalıdır. Asmanın yeşil aksamının tümüne uygulama yapılmasına özen gösterilmelidir. Bir uygulama yeterlidir.

**DİRENÇ YÖNETİMİ:**

**TERASON 350 SC** adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 4A olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **TERASON 350 SC**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 4A hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

**KARIŞABİLİRLİK DURUMU:**

Yüksek derecede alkali bitki koruma ürünleriyle karıştırılmaz. Uygulama için çok miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.



DOĞAL

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR

SAN. VE TİC. A. Ş.

**TERASON 350 SC**

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	4A	İnsektisit (Böcek İlacı)
-------	----	--------------------------

350 g/l Imidacloprid

20 Mart 2019

GIDA TARIM ve HAYVANCILIK BAKANLIĞI  
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR.DOĞAL KİMYEVİ MADDELER  
ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ ve TİCARET A.Ş.  
Toplam Şiş. No: 18 34810 Anadolu Barı Beykoz/İSTANBUL  
A.Kurumlar V.D.: 30 0018808 Merkez Tic. Sic. No: 68-Kadıköy  
Şişbe Ticaret Sicil No: 4 447 - 446 Antalya  
Merkez Telefon No: 0-3020 0188 0187  
Antalya Şubesi Telefon No: 2-827 5350 211596**Uğur TAŞKAN**  
Ziraat Mühendisi  
RuhsatlandırmaDr. Yurup BAYRAM  
Genel Müdür Yardımcısı V.