

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj No:  
Ruhsat Tarih ve No.su: 19.01.2016 / 10509

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

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Pamuk	Pamuk yaprakkurdu ( <i>Spodoptera littoralis</i> )	37,5 ml/da (2. ve 3. dönem larva)	21 gün
Bağ *	Salkım güvesi ( <i>Lobesia botrana</i> )	40 ml/100 l su (larva, yumurta)	7 gün
Elma	Elma içkürdü ( <i>Cydia pomonella</i> )	60 ml/100 l su (larva)	14 gün
Domates (Sera)	Pamuk yaprakkurdu ( <i>Spodoptera littoralis</i> )	50 ml/da (larva)	1 gün
Biber (Sera)	Yeşil kurt ( <i>Helicoverpa armigera</i> )	60 ml/da (larva)	1 gün

\* Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılmaması.

#### 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 karıştırıcı çalışır durumda iken karışım depoya ilave edilir. Karışımaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya 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 karıştırıcı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçalarını yıkamasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

**Pamukta pamuk yaprakkurduna karşı** 10-15 adimda bir bitki olmak üzere toplam 25 bitkiden 2 yumurta paketi veya 2 yeni açılmış yumurta paketi kontrol edilir. Bitki başına 0,5 larva veya 25 bitkide 2 yumurta paketi veya 2 yeni açılmış yumurta paketi görüldüğünde uygulamaya karar verilir.

**Bağ salkım güvesine karşı** salkım güvesi ilaçlama zamanları tahmin-uyarı sistemine göre belirlenir. Larvsal uygulaması için tuzaklarda yakalanan kelebek sayısı tepsi noktasına ulaşır, düşmeye başlamalı, etkili sıcaklık toplamı 1. dölde 120 gün-derce, alacakaranlık sıcaklıklar üst üste 2 gün 15 °C ve üzerinde olmalı, bu durum ilerleyen günlerde de devam etmelidir. Etkili sıcaklık toplamı 2. dölde 520 gün-derce, 3. dölde 1047 gün-derceye ulaşmalı, asma fenolojisi 1. dölde çiçek tomurcuğu, 2. dölde koruk, 3. dölde taitanma başlangıcı döneminde olmalıdır. İlk larva çıkışı görüldüğünde uygulamaya karar verilir. Her dölde bir uygulama yapılır.

**Elmada elma içkürdüne karşı** yapılacak uygulamalar tahmin ve erken uyarı sistemine göre yönlendirilmelidir. Elma içkürdü mücadelesinde hedef, her dölde ait larva çıkışı süresince ağaçları ilaçlı bulundurarak, yumurttan çıkan larvaları meyvaya içine girmeden önce öldürmektir.

**Domateste pamuk yaprakkurdu**na karşı köşegenler yönünde yürüterek, 100 bitkide 1-2 yeni açılmış yumurta paketi veya 4-5 larva görüldüğünde zararlı ile mücadele gerektirir. Uygulama larvalar dağılımından yapıldığında sonuç daha iyi olacaktır. Uygulama zamanına özen gösterilmelidir.

**Biberde yeşil kurt** karşı alana köşegenler yönünde girilip, alanın büyüklüğüne göre 50-100 bitki kontrol edilir, bitkinin çiçek, yaprak, sap, meyve ve sürgünlerinde yumurta ve larva aranır. 100 bitkiden 5'1 bulaşık bulunmuş ise uygulama yapılır.

#### DİRENÇ YÖNETİMİ:

**SATIR** adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 18 olarak sınıflandırılmış bir insektisitir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **SATIR** in aynı üretim sezoab-ıçteşinde öne geçip, toplam uygulama sayısını azaltarak, Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 18 hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

#### KARİSABİLİRLİK DURUMU

Kükürt ve kuvvetli alkali karaktardaki bitki koruma ürünleri ile karıştırmayınız. Uygulama zamanı, etki mekanizmasına göre, yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.

**Dr. Yunus BAYRAM** TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
Gıda ve Kontrol Müdürlüğü  
KABUL EDİLMİŞTİR.

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

# SATIR

### Süspansiyon Konsantr (SC)

Grubu	18	Insektisit (Böcek İlacı)
240 g/l Methoxyfenozide		

ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ.  
EVDE KULLANMAYINIZ.  
ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA  
HIÇBİR ŞEY YEMEZİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA  
KULLANMAYINIZ.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN  
VE HAYVAN SOKMAYINIZ.

İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMEK İÇİN,  
TAVSİYE EDİLDİĞİ ŞEKİLDE VE TAVSİYE EDİLEN DOZDA  
KULLANINIZ.

**TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA  
KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.**

KULLANILAN ÜRÜNÜN BOŞ AMBALAJLARININ İÇİNE 1/4'ÜNE  
KADAR TEMİZ SU KOYARAK İYCE ÇALKALAYINIZ.  
ÇALKALAMA SUYUNU İLAÇLAMA TANKINA BOŞALTINIZ. BU  
İŞLEMİ 3 SEFER TEKRARLAYINIZ.

#### ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Gözle temasında geçici hafif tahrişe sebep olabilir.

#### İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.

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

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

**Soluması halinde:** Derhal temiz havaya çıkarılmalı, solumun durmuş ise suni ventilasyon yapılmalıdır. Solumun zor ise oksijen verin. Doktora başvurun.

**Yutulması halinde:** Suunu yerinde olmayana kesinlikle ağızdan bir şey vermeyin. Acilen doktor çağırın.

#### ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidötot yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

**ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114**

25 Temmuz 2018

KABUL EDİLMİŞTİR.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER

ve ZİRRAİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Topraközü Sk. No:16 33810 - Anadolu / San. Bölge / İSTANBUL  
A.Kadınlar Y.D. : 302 0138048 / M.Ş. No: 16 / SC. No: 684 / Kalyon  
Tic. Sic. No: 272417 - 44664 / Şişli  
Merkez Tel: 0212 308 65 87 - 302041 88 0800 / Faks  
Ankara Şube Ofisi No: 2 3274 33596 6211596

Net Miktarı:  
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Methoxyfenozide



#### ZARARLILIK İFADELERİ:

H411: Suda ortama uzun süre kalıcı, toksik etki.

#### ÖNLEM İFADELERİ:

P273: Çevreye verilmemesinden kaçınınız.

P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üzü koruyucu kullanınız.

P391: Döküntüleri toplayınız.

P501: İçeriği/kabı Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf ediniz.

EUH403: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN ÖZELLİKLERİ:

- SATIR** kelebek larvalarına karşı etkili bir bitki koruma ürünüdür.
- Mide yolu ile hedef zararlılara etki eder.
- Solvent ihtiva etmez.

#### KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Kültür bitkilerine karşı emniyetlidir.
- Anılara zehirlidir, çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balklara zehirlidir, yer altı ve yer üstü sularına bulaştırmayınız.
- Hazırlanan bitki koruma ürünü hemen kullanılmalıdır. Aynı gün tüketilebilecek miktardan daha fazla mahul hazırlamayınız.
- Boş bitki koruma ürünü ambalajlarını herhangi bir gaye için kullanmayınız, tavsiyelere 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 hoşgör (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 ZİRRAİ İLAÇLAR**

SAN. VE TİC. A. Ş.

Fabrika: Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANTALYA

Merkez: Topraközü Sok. No:16 Anadoluhisari / İSTANBUL

Tel: (0216) 308 65 87 - 90 Fax: (0216) 308 65 84