

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj Numarası:
Ruhsat Tarih ve Numarası: 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
Domates (Sera)	Pamuk yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	50 ml/da (larva)	3 gün
Biber (Sera)	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	60 ml/da (larva)	3 gün
Ceviz	Elma içkurdu (<i>Cydia pomonella</i>)	60 ml/100 L su (larva)	14 gün

* Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılmaz.

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 tamamlanınca 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.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Pamukta pamuk yaprakkurdu: 10-15 adımda bir bitki olmak üzere toplam 25 bitkinin yaprak, tarak, çiçek ve kozaları kontrol edilir. Bitki başına 0,5 larva veya 25 bitkide 2 yumurta paketi veya 2 yeni açılmış yumurta paketi görüldüğünde uygulamaya karar verilir.

Bağda salkım güvesi: Uygulama zamanları tahmin-uyarı sistemine göre belirlenir. Bağda salkım güvesine karşı **ovisit uygulaması** için tuzaklarda yakalanan kelebek sayısı henüz tepe noktaya ulaşmayıp, yükselmenin devam etmesi etkili sıcaklık toplamının 1. dölde en geç 95-100 gün dereceye ulaşması, salkım fenolojisinin çiçek tomurcuğu döneminde olması; henüz yumurta bırakılmadan 2. dölde eşeyssel çekici tuzaklarda yakalanan kelebek sayılarına göre çizilen uçuş eğrisinde tepe noktasının oluşmayıp yükselmenin devam etmesi, etkili sıcaklık toplamının 450-460 gün dereceye ulaşması, salkım fenolojisinin koruk döneminde olması ve henüz yumurtaların bırakılmamış olması; 3. dölde eşeyssel çekici tuzaklarda ilk kelekelerin yakalanmaya başlaması, etkili sıcaklık toplamının 970-980 gün dereceye ulaşması, salkımlarda tanelerin tatlanmaya başlaması, tüm bu koşulların sağlanması sonucu yapılan sayımlarda henüz yumurta bırakılmadan uygulama yapılır.

Larvisit uygulaması için tuzaklarda yakalanan kelebek sayısı tepe noktasına ulaşıp, düşmeye başlamalı, etkili sıcaklık toplamı birinci dölde 120 gün-derece, alacakaranlık sıcaklıkları üst üste 2 gün 15°C ve üzerinde olmalı, bu durum ilerleyen günlerde de devam etmelidir. Etkili sıcaklık toplamı ikinci dölde 520 gün-derece, üçüncü dölde 1047 gün-dereceye ulaşmalı, asma fenolojisi birinci dölde çiçek tomurcuğu, ikinci dölde koruk, üçüncü dölde tatlanma başlangıcı döneminde olmalıdır. İlk larva çıkışı görüldüğünde uygulamaya karar verilir. Her dölde bir uygulama yapılır.

Cevizde elma içkurdu: Yapılacak uygulamalar tahmin ve erken uyarı sistemine göre yönlendirilmelidir. Cevizde Elma içkurdu için birinci dölü ekonomik zarara neden olmakta ancak, ikinci döl ekonomik olarak zarar yapmamaktadır. Birinci dölde karşı uygun zamanda yapılacak ilaçlı mücadeleye zarar seviyesini ekonomik zarar eşliğinin altında tutabilmektedir. Ancak, bazı çeşitlerde kabuğun tam olarak kapanmaması ve döllerin karışması nedeniyle ikinci döl için de bir ilaçlama gerekebilir.



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

SATIR

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	18	Insektisit (Böcek İlacı)
-------	----	--------------------------

240 g/L Methoxyfenozide

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

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

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.
Soluması halinde: Derhal temiz havaya çıkarılmalı, solunum durmuş ise suni teneffüs yaptırılmalıdır. Solunum zor ise oksijen verin. Doktora başvurun.
Yutulması halinde: Şuuru yerinde olmayana kesinlikle ağızdan bir şey vermeyin. Acilen doktor çağırın.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114



Net Miktarı:
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Methoxyfenozide



ZARARLILIK İFADELERİ:

H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ:

- P280:** Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
- 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:

- **Ç**amlara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- **B**alıkla zehirlidir, sulara bulaştırmayınız.
- Bitki koruma ürünü kendi ambalajında, kapalı, serin ve kuru yerde muhafaza ediniz.

DİKKAT: Kullanmadan önce iyice çalkalayınız!

DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında **3** yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoğgörü (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.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:

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

Üretim Tesisi: Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANTALYA
Merkez: Toplarözü Sok. No: 16 Anadoluhisari / ISTANBUL
Tel: (0216) 308 65 87 - 90 **Fax:** (0216) 308 65 84

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Toplarözü Sokak No: 16 34810 Anadoluhisari
Beşiktaş / İSTANBUL Yenikapı Y.D.: 3320918808
Merkez Tic. Sic. No: 68 - 3 Merkez No: 332091880800011
Antalya Fab. Tic. Sic. No: 42447-44444 Merkez No: 332091880800015

Züla TÜRKMEN
Ruhsatlandırma Müdürü
Registration Manager

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.
16 Ekim 2025

Domateste pamuk yaprakkurdu: Köşegenler yönünde yürüyerek, 100 bitkide 1-2 yeni açılmış yumurta paketi veya 4-5 larva görüldüğünde zararlı ile mücadele gereklidir. Uygulama larvalar dağılımından yapıldığında sonuç daha iyi olacağından uygulama zamanına özen gösterilmelidir.

Biberde yeşilkurt: Alana köşegenler yönünde girilip, alanın büyüklüğüne göre 50-100 bitki kontrol edilerek, bitkinin çiçek, yaprak, sap, meyve ve sürgünlerinde yumurta ve larva aranır. 100 bitkiden 5'i bulaşık bulunmuş ise uygulama yapılır.

Ege Bölgesi'nde yetiştirilen domates, biber ve banya alanlarının 15 Mayıs'tan itibaren kontrol edilmesi önerilir.

SATIR hakkında bir şikayetiniz olması halinde İl/ilçe Tarım ve Orman Müdürlüğüne bildiriniz.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

SATIR adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 18 olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **SATIR**'ın aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 18 hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılarak kullanılması tavsiye edilmez.



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

SATIR

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	18	Insektisit (Böcek İlacı)
-------	----	-----------------------------

240 g/L Methoxyfenozide

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Toplarönü Sokak No: 16 34810 Anadoluhisari
Beşiktaş / İSTANBUL Yenikapı V.D. : 3020018468
Merkex Tic. Sic. No: 68 - 8 Mersis No: 0302001846800011
Antalya Fab. Tic.Sic.No : 42447-44444 Mersis No: 0802001800800015

Zülal TÜRKMEN
Ruhsatlandırma Müdürü
Registration Manager

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

16 Ekim 2025

