Ruhsat Tarih ve No. :07.04.2014-9594

Özellikleri ve etki şekli: Emamectin benzoate, Lepidoptera larvalarına yüksek derecede etkili olup; GABA antogonisti olarak larvalarda sinir uyarılarını bloke eder. Bu durumda, larvaların beslenmesi hemen durur ve paralize olurlar. Maksimum larva ölümleri dört gün içinde gerçekleşir. **Proclaim Opti UV 05 WG,** güçlü bir mide etkili olup kontak etkiye de sahiptir. Organik fosforlu sentetik pretroidler ve IGR' lara dayanıklılık kazanmış zararlılara da etkilidir. Bu özel formülasyon aktif maddeyi UV ışınlarından koruyarak ilacın etkinliğini artırır.

KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki adı	Zararlı organizma adı	Uygulama dozu ve dönemi	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
Bağ *	Salkım güvesi *(Lobesia botrana)*	20 g / 100 L su (Larva)	28 gün
Elma	Elma iç kurdu *(Cydia pomonella)*	20 g / 100 L su (Larva)	14 gün
Şeftali	Doğu meyve güvesi *(Cydia molesta)*	20 g / 100 L su (Larva)	7 gün
Kayısı	Doğu meyve güvesi *(Cydia molesta)*	20 g / 100 L su (Larva)	7 gün
Şeftali	Şeftali güvesi *(Anarsia lineatella)*	20 g / 100 L su (Larva)	7 gün
Armut	Elma iç kurdu *(Cydia pomonella)*	20 g / 100 L su (Larva)	21 gün
Ayva	Elma iç kurdu *(Cydia pomonella)*	20 g / 100 L su (Larva)	21 gün
Tütün	Yeşilkurt *(Helicoverpa armigera)*	20 g / da (Larva)	14 gün
Domates (Sera)	Yeşilkurt *(Helicoverpa armigera)*	30 g / 100 L su (Larva)	7 gün
Hıyar (Sera)	Pamuk yaprakkurdu *(Spodoptera littoralis)*	30 g / 100 L su (Larva)	14 gün
Kornişon (Sera)	Pamuk yaprakkurdu *(Spodoptera littoralis)*	30 g / 100 L su (Larva)	14 gün
Biber (Sera)	Yeşilkurt *(Helicoverpa armigera)*	30 g / 100 L su (Larva)	7 gün
Pamuk	Yeşilkurt *(Helicoverpa armigera)*	30 g / da (Larva)	21 gün
Patlıcan (Sera)	Yeşilkurt *(Helicoverpa armigera)*	30 g / 100 L su (Larva)	7 gün
Ceviz	Elma iç kurdu *(Cydia pomonella)*	20 g / 100 L su (Larva)	35 gün

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

syngenta

Proclaim® OptiUV

Suda Islanabilen Granül (WG)

Grubu	6	İnsektisit (Böcek ilacı)

% 5 Emamectin benzoate

Önce etiketi okuyunuz
Evde kullanmayınız
Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz
Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiç bir 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.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ :
Gözbebeklerinde büyüme, kasların kontrolsüz hareketi, kas titremesi

İLKYARDIM ÖNLEMLERİ:
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.
Göze teması durumunda : Derhal gözleri, göz kapakları altını bol su ile 15 dakika boyunca yıkayın. Varsa kontakt lenslerinizi çıkarın. Gerekiyorsa derhal tıbbi yardım alın.

İÇİNDEKİLER:
Emamectin benzoate

ZARARLILIK İŞARETLERİ



Uyarı Kelimesi : DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ
H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H371 Organlarda hasara yol açabilir.
H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ
P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın
P260 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/ spreyini solumayın
P270 Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın
P308+P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.
P391 Dökküntüleri toplayın.
P501 Kabı uygun bir şekilde bertaraf edin

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

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:
*Arılara zehirlidir, çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
*Faydalılar uygulamadan 48 saat sonra salınmalıdır
*Balıklara zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
*Ürün gözlerinize zarar verebilir. Gözünüze geldiğinde hemen yıkayınız. İlk yardım tedbirlerine bakınız.Ürün ile temastan kaçınınız. Koruyucu ekipman kullanınız.
*Boş ürün ambalajlarını başka bir gaye için kullanmayınız, usulüne uygun olarak imha ediniz. Bulaşık alet ve ekipmanları sabun veya sodalı su ile yıkayınız.

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

KALİBRASYON: Uygulama öncesi ilaçlama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde ilaçlı su miktarı ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde , rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

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

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ :

Bağ-Salkım güvesi: Tahmin-uyarı sistemi verileri doğrultusunda ilaçlama yapılır. 1. Döl için ilaçlama, 1 Ocaktan itibaren etkili sıcaklar toplamının 120 gün /dereceye ulaştığı, alacakaranlık sıcaklığının üstüste 15 ^{0}C üzerine çıktığı çiçek-tormurcuk döneminde sabah erken saatte yapılır. 2. Döl içinse, etkili sıcaklık toplamı 520 gün / dereceye ulaştığı koruk döneminde yapılır. 3. Döl için, etkili sıcaklık toplamı 1047 gün / dereceye ulaştığı ve üzümün tatlandığı dönemde ilaçlama yapılır. Saprofit mantar oluşumunu önlemek için erken davranılmalıdır. Yaklaşık 10 gün zarfında yeni uçuşlar izlenirse, 4. İlaçlama yapılır.

Elma , Ayva, Armut, Ceviz - Elma iç kurdu: Erken uyarı sisteminin bilgilendirmeleri doğrultusunda uygulamalara başlanır. 1. Döl için 10 Ocaktan itibaren 250 gün-derece veya tuzaklarda ilk kelebek yakalanmasından itibaren 150 gün-dereceye ulaştığında uygulama yapılır. 2. Döl uygulaması için ise 800 gün-dereceye ulaştığında uygulama yapılmalıdır. Mücadelede başarı oranının yüksek olması için; larvaların yumurtadan yeni çıkmış olmasına dikkat edilmeli ve her döle ait larva çıkışı süresince ağaçları ilaçlı bulundurarak, larvaların meyve içine girmemiş olmasına özen gösterilmelidir. Bir sezonda 2 uygulamadan fazla önerilmez.

Kayısı-Doğu meyve güvesi: Kayısıda tuzaklarda ilk ergin yakalandıktan 10-15 gün sonra ve meyvelerde ilk larva zararı görülür görülmez ilaçlamaya başlanır. İlacın etki süresi dikkate alınarak orta geççi çeşitlerde 2 ilaçlama, geççi çeşitlerde 3 ilaçlama önerilir.

Şeftali-Şeftali güvesi: Meyvelerde ilk larva zararı görülür görülmez ilaçlamaya başlanır. İlacın etki süresi dikkate alınarak orta geççi çeşitlerde 2 ilaçlama, geççi çeşitlerde 3 ilaçlama önerilir.

Şeftali – Doğu meyve güvesi: Sürgünlerde ilk girişler görüldüğünde veya etkili sıcaklar toplamı (EST) 400 gün-dereceye ulaştığında ilaçlamaya başlanır. İlacın etki süresi, yeni larva zararı ve hasat tarihi dikkate alınarak gerekiyorsa 2 bir ilaçlama yapılır.

syngenta

Proclaim® OptiUV

Suda Islanabilen Granül (WG)

Grubu	6	İnsektisit (Böcek ilacı)

% 5 Emamectin benzoate

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

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ :
Özel bir antidotu yoktur.Simptomatik tedavi uygulanmalıdır.

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) TEL. : 114

DEPOLAMA DURUMU:
Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında **3** yıl süre ile ilacın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI:
Kullanıcı, imalatçının kontrolu dışındaki faktörlerden meydana gelebilecek zarar riskine katlanır. İmalatçı ürünün uygun olmayan şartlarda muhafazası veya kullanılmasından doğabilecek zarar konusunda sorumluluk kabul etmez.

ÜRETİCİ FİRMA:
Syngenta Crop Protection AG
Rosentalstrasse 67 CH-4058 Basel-İsviçre

ÜRETİM YERİ:
Kwizda Agro GmbH
Laaer Bundesstrasse
Kwizda Allee 1
A-2100 Leobendorf
Avusturya

RUHSAT SAHİBİ FİRMA:
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

® Syngenta Şirketler Grubunun tescilli ticari markasıdır.

Tütün – Yeşilkurt: Larva çıkışları olduğunda, henüz tohum kapsüllerine erişilmediğinde, yaprak altı ve tohum kapsüllerini iyice ıslatacak şekilde tek uygulama yeterlidir.

Domates (Sera) & Patlıcan (Sera) -Yeşilkurt: Sera içerisinde yapılan kontrollerde, bitkilerin çiçek, yaprak, sap, meyve ve sürgünlerinde, yumurta ve larva aranır. 100 bitkiden 5 bitkinin bulaşık olması halinde uygulama yapılır.

Biber (Sera) - Yeşilkurt: Sera içerisinde yapılan kontrollerde, 100 bitkiden 5 bitkinin bulaşık olması (yumurta ve larva sayısı) durumunda uygulama önerilir.

Hıyar (Sera) - Kornişon (Sera) - Pamuk yaprakkurdu : Sera içerisinde yapılan kontrollerde, 30 bitkide 1 yeni açılmış yumurta paketi veya 2 larva görüldüğünde uygulama yapılır. Uygulamanın başarılı olması için larvalar yaprak üzerinde dağılmadan önce ilaçlama yapılmalıdır.

Pamuk-Yeşilkurt: 3 m'lik pamuk sırası uzunluğunda ortalama 2 larva bulunduğunda ilaçlama yapılmalıdır. Larvalar gündüzleri genellikle tarak, çiçek ve koza içinde beslendiklerinden sabah erken saatlerde veya akşam geç saatlerde uygulanmalıdır. Yapılan uygulamadan yüksek etki elde etmek için her dölde yumurtadan yeni çıkmış larvaların çoğunlukta olduğu dönem belirlenmelidir.

Bitki tahammülü : Tavsiyelere uygun olarak kullanıldığında, tavsiye edildiği bitkilerce iyi tahammül görür. Tereddüt halinde hassas ve yeni çeşitlerde bitki tahammülü kontrol edilmelidir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:
Proclaim Opti UV 05 WG isimli bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 6 olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmalarına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlanan uygulamaları direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için **Proclaim Opti UV 05 WG** 'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 6 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.
KARIŞABİLİRLİK DURUMU : Büyük miktarda karışım yapmadan önce fiziki karışabilirlik testlerinin yapılması gerekir.

syngenta

Proclaim® OptiUV

Suda Islanabilen Granül (WG)

Grubu	6	İnsektisit (Böcek ilacı)

% 5 Emamectin benzoate