

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj Numarası:  
Ruhsat Tarihi ve Numarası:

#### KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Bağ*	Salkım güvesi ( <i>Lobesia botrana</i> )	15 ml/100 L su (yumurta)	3 gün sofralık, 28 gün şaraplık,
Elma, Armut	Yaprak galerigüvesi ( <i>Leucoptera scitella</i> )	17,5 ml/100 L su	14 gün
	Elma içkürdu ( <i>Cydia pomonella</i> )	12,5 ml/100 L su (yumurta)	
Ayva	Elma içkürdu ( <i>Cydia pomonella</i> )	12,5 ml/100 L su (yumurta)	14 gün
Pamuk	Yeşilkurt ( <i>Helicoverpa armigera</i> )	17,5 ml/da	21 gün
	Pamuk yaprakkürdu ( <i>Spodoptera littoralis</i> )		
	Dikenlikurt ( <i>Earias insulana</i> )	20 ml/da	
Patates	Patates böceği ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> )	6 ml/da (larva)	14 gün
Mısır	Mısır koçankürdu ( <i>Sesamia spp.</i> )	15 ml/da (15 gün ara ile 2-3 uygulama)	14 gün
	Mısır kürdu ( <i>Ostrinia nubilalis</i> )		
	Bozkurt ( <i>Agrotis ipsilon</i> , <i>Agrotis segetum</i> )	15 ml/da	
Şeftali, Kayısı	Şeftali güvesi ( <i>Anarsia lineatella</i> )	20 ml/100 L su	14 gün
	Doğu meyvegüvesi ( <i>Cydia molesta</i> )	17,5 ml/100 L su	
Erik	Şeftali güvesi ( <i>Anarsia lineatella</i> )	20 ml/100 L su	14 gün

\*Tüketim amaçlı bağ 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. Uygulama makinasının deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinanın karıştırıcısı çalışır durumda iken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.

**KALİBRASYON:** Uygulama öncesinde uygulama makinasının kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı iyi sağlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde rüzgârsız veya az rüzgârlı hava koşullarında yapılmalıdır.

**UYGULAMA MAKİNASININ TEMİZLİĞİ:** Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama makinasının deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

**Bağ Salkım güvesi:** Uygulama zamanları tahmin-uyan sistemine göre belirlenir. Eşeyssel çekici tuzaklarda yakalanan kelebek sayısı henüz en üst seviyeye ulaşmayıp artışın devam etmesi, etkili sıcaklıklar toplamı birinci dölde 95-100 günderece, ikinci dölde 450-460 günderece, üçüncü dölde 970-980 gündereceye ulaşması ve bitki fenolojisi; birinci dölde çiçek tomurcuğu, ikinci dölde koruk, üçüncü dölde tatlanma

SECTOR TARIM KİMYA  
GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.

**SECTOR**

## SECTOJEN 20 SC

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu 28 İnsektisit (Böcek İlacı)

200 g/L Chlorantraniliprole

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 1 gün insan ve hayvan sokmayınız.
- İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için tavsiye edildiği şekilde ve tavsiye edildiği dozda kullanınız.

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

Kullanılan bitki koruma ürünü boş ambalajının dörtte birine kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi üç kez tekrarlayınız.

**ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:** Genel zehirenme belirtileri görülebilir.

#### İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Bir zehirenme sonucundaki belirtiler maruz kalmanin üzerinden zaman geçtikten sonra ortaya çıkabilir, kimyasal ürüne doğrudan maruz kalma veya rahatsızlığın devam etmesi durumunda bu ürünün GBF'sini göstermek suretiyle tıbbi yardım talebinde bulununuz

**Göz:** Ortam sıcaklığında bol suyla gözleri en az 15 dakika durulayınız. Etkilenen kişinin gözlerini ovuşturmasını veya kapamasını engelleyiniz. Kazaya uğrayan kişi kontak lens kullanıyorsa ve lensler göze yapışmış değilse çıkarılmaları gerekir.

**Cilt:** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. Cilde temas etmesi durumunda etkilenen bölgenin su ve sabunla temizlenmesi önerilmektedir. Ciltte bozulma olması durumunda (kasinma, kızarıklık vb) Güvenlik Bilgi Formu ile doktora başvurunuz.

22 Şubat 2024  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR.  
Dr. Nesrin Ç. ARICAN  
Date: 22.02.2024

Net Miktarı:  
Azami Perakende Satış Fiyatı:

İçindekiler: Chlorantraniliprole

#### ZARARLILIK İŞARETLERİ



**DİKKAT**

#### ZARARLILIK İFADELERİ

**H317:** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.  
**H319:** Ciddi göz tahrişine yol açar.  
**H410:** Sucul ortamda uzun süre kalıcı çok toksik etki.

#### ÖNLEM İFADELERİ

**P261:** Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçınınız.  
**P264:** Kullandıktan sonra yıkayarak iyice temizleyiniz.  
**P280:** Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanınız.  
**P302+P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE:** Bol sabun ve su ile yıkayınız.  
**P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMAS HALİNDE:** Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayınız. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.  
**P501:** İçeriği/kabı tehlikeli atık yönetmeliğine uygun bertaraf edin.  
**EUH401:** İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için kullanma talimatına uyun.

#### KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- İpek böceklerine etkisi olduğu için, uygulama anında ürünün rüzgârla yakındaki dut ağaçlarına taşınmasına engel olunuz.



başlangıcı döneminde olması halinde ve bağda ilk yumurta görülmeden ilaçlamaya karar verilir. Her dôle karşı bir ilaçlama yapılır. Sezon içinde sofralık üzümde 2, şaraplık üzümde 1'den fazla uygulama yapılmaz.

**Elma, Armut - Yaprak galerigüvesi:** Her ağaçtan 20 adet olmak üzere en az 5 ağaçtan, belirlenen yerlerden yaprak alınıp canlı larva sayılmalıdır. Yaprak başına 4 veya daha fazla canlı larva varsa ve parazitlenme oranı çok düşüğe uygulama yapılır.

**Elma, Armut, Ayva - Elma içkurdu:** Uygulamalar tahmin ve uyarı sistemine göre yapılır. En iyi etki her dôle ait larva çıkışı süresince ağaçları ilaçlı bulundurarak yumurtadan çıkan larvaları meyve içine girmeden önce öldürmektir. Armut ve ayvada tahmin ve erken uyarı sistemi dikkate alınmaz. İlacın etki süresi dikkate alınarak 14 gün sonra 1. dôle karşı ilaçlama tekrarlanmalıdır. İkinci ve daha sonraki döllere karşı da zararlı, ilaçlamayı gerektirecek yoğunlukta olduğu takdirde aynı şekilde ilaçlamalara devam edilmelidir. Bu ilaçlamalar direnç ile ilgili bölümde belirtilen kurallara bağlı kalınarak farklı etki mekanizmasına sahip ilaçlar ile yapılmalıdır.

Elma, armut ve ayvada, sezon içinde aynı yerde 2'den fazla uygulama yapmayınız.

**Pamuk Yaprakurdu:** 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.

**Pamuk - Yeşilkurt:** Rastgele seçilen 3 m sıra uzunluğundaki tüm bitkiler kontrol edilerek Yeşilkurt yumurta ve larvaları sayılır ve 3 m'lik sıra uzunluğunda ortalama 2 larva bulunduğunda uygulamaya karar verilir.

**Pamuk - Dikenlikurt:** Tarla sürveyinde 3 m'lik pamuk sırasında ortalama 2 larva veya 4 açılmaya yakın yumurta bulunduğunda uygulama yapılmalıdır.

Pamukta, sezon içinde aynı yerde 2'den fazla uygulama yapmayınız.

**Patates Böceği:** Günlük ortalama sıcaklık 14-15°C ye ulaştığında tarlaya köşegenleri istikametinde girilerek, ocaklarda zararlı yumurta, larva ve ergini aranır. Herhangi bir dönemine rastlanması o tarlanın bulaşık olduğunu gösterir. Birinci dôle karşı uygulama yapılacaksa, bitkilerde ilk olgun larvalar (dördüncü dönem) görüldüğünde yapılmalıdır. İkinci dôle uygulama yapılması durumunda ise yumurta açılımının tamamlanması beklenmelidir. Bu dönemde de böcek yoğunluğuna bağlı olarak meydana gelecek zarar bitki tarafından tolere edilebildiğinden uygulama gerekmeyebilir. Bununla birlikte, yapılan araştırmalar sonucunda, patates bitkisinin yapraklarında patates böceğinin neden olduğu %20 oranındaki zarar, bitki tarafından tolere edilebilmekte ve üründe azalma olmamaktadır. Bu oran bitkinin fenolojik dönemine ve gelişimine bağlı olarak %40'a kadar çıkmaktadır. Patatesten sezon içerisinde 2'den fazla uygulama yapmayınız.

**Mısır Koçankurdu ve Mısır Kurdu:** Birinci üründen; 50 dekarlık tarla bir ünite kabul edilerek, tarlada zikzak şeklinde gidilerek 100 bitkideki bulaşma (yumurta kümesi ve yaprak, gövde, koçan, tepe ve koçan püskülündeki yenikler) tespit edilir. Bulaşık bitki sayısının %5 ve üzerinde olması durumunda ilaçlama yapılır. İkinci üründen; 50 dekarlık tarla bir ünite kabul edilerek, tarlada zikzak şeklinde gidilerek 100 bitkideki yumurta paketi kontrolü ve sayımı yapılır. Mısır koçankurdu yumurta kümeleri yaprak kınının gövdeyi saran iç yüzünde; Mısırkurdu yumurta kümeleri ise genelde yaprakların alt yüzünde bulunur. İlaçların etki süreleri dikkate alınarak 10 veya 15 gün ara ile 2 ya da 3 ilaçlama yapılır.

**Mısır - Bozkurt:** Zararlıların bulunması muhtemel tarlalarda, sıraya ekim yapılan yerlerde 10 ayrı yerde 3'er metrelik sıralar üzerinde en az 2 yenik bitkinin bulunduğu tarlalarda ilaçlama yapılır. Sezon içerisinde 2'den fazla uygulama yapmayınız.

**Şeftali, Kayısı, Erik, - Şeftali güvesi, Doğu meyve güvesi,:** Uygulama zararlıların yumurta bırakma döneminde, yumurtalar açılmadan ve meyve girişi olmadan önce yapılmalıdır. Meyvede ilk larva zararı görülür görülmez veya ilk ergin çıkışı görüldükten 10 gün sonra uygulama yapılır. Kullanılan ürünün etki süresi, yeni larva zararı ve hasat tarihi dikkate alınarak ikinci bir uygulama yapılabilir. Zararlı yoğunluğuna bağlı olarak uygulama 14 gün arayla tekrarlanmalıdır. Sezon içinde 2'den fazla uygulama yapmayınız.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:** SECTOJEN 20 SC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 28 olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için SECTOJEN 20 SC'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 28 harici) bitki koruma ürünleri kullanılmasına özen gösteriniz.

**KARIŞILIRLIK DURUMU:** Diğer bitki koruma ürünleri ile karışımı tavsiye edilmez. Karışıma ihtiyaç duyulması halinde bir ön karışım testi yapılması tavsiye edilir.

SECTOR TARIM KİMYA  
GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.

SECTOR

SECTOJEN 20 SC

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu 28 İnsektisit (Böcek İlacı)

200 g/L Chlorantraniliprole

**Soluma:** Bu ürün, solunduğunda tehlikeli olarak sınıflandırılmış malzemeler içermez, ancak, zehirlenme belirtileri görülmesi halinde, hasta derhal uygulama alanından uzaklaştırarak temiz havaya çıkarılmalıdır. Hastanın elbiseleri gevşetilip dinlendirilir.

**Yutma:** Kusturmayınız, kusma durumu olursa o anda nefes almasını önlemek için başı öne doğru eğiniz. Etkilenen kişiyi yatar pozisyonda tutunuz. Ağız su ile çalkalayınız.

**ANTİDOTU VE TEDAVİ:** Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL:114

02 Şubat 2024

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

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN  
Daire Başkanı

DEPOLAMA DURUMU

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

FİRMA BEYANI

Firma bitki koruma ürününün etikette önerildiği şekil, zaman ve dozlarda uygulandığı takdirde etkinliğini garanti eder. Bitki koruma ürününün yanlış depolanmasından, yanlış doz ve zamanda uygulanmasından doğabilecek zararlarla ilgili olarak sorumluluk kabul etmez.

ÜRETİCİ FİRMA

CLONE KİMYA TARIM SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.  
AOSB 3. KISIM, Mahallesi 25 Cad. No: 15  
Döşemealtı / Antalya

RUHSAT SAHİBİ FİRMA

SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.

Büyükkayacık OSB. Mah. 103. Cad. No:9/1  
Selçuklu/KONYA

Tel: +90-444 12 83 Fax: +90-332 345 00 93

[www.sectortarim.com.tr](http://www.sectortarim.com.tr)



Bahadır Soğlam