

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi.
Şarj No:
Ruhsat Tarih ve No: 22.01.2015-10059

KULLANILDIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
Pamuk	*Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	150 ml/da larva, yumurta	7 gün
	**İki noktalı kırmızıörümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	50 ml/da nimf, ergin	
Elma	Elma içkurdu (<i>Cydia pomonella</i>)	20 ml/100 L su larva	3 gün
	Elma ağkurdu (<i>Yponomeuta malinellus</i>)	10 ml/100 L su larva	
***Bağ	Salkım güvesi (<i>Lobesia botrana</i>)	20 ml/100 L su larva	7 gün
Mısır	Mısır koçan kurdu (<i>Sesamia spp.</i>)	30 ml/da, larva (15 gün ara ile 3 ilaçlama)	14 gün
	Mısır kurdu (<i>Ostrinia nubilalis</i>)	30 ml/da, larva (15 gün ara ile 3 ilaçlama)	
	Bozkurt (<i>Agrotis spp.</i>)	50 ml/da larva	
Patates	Patates böceği (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	40 ml/da larva, ergin	3 gün
Şeker Pancarı	Kalkan böcekleri (<i>Cassida spp.</i>)	25 ml/da nimf, ergin	3 gün
Buğday	Süne (<i>Eurygaster sp</i>)	20 ml/da, (1.- 3. ve 4.- 5. dönem nimf)	14 gün
	Hububat hortumlu böceği (<i>Pachytchius sp</i>)	25 ml /da ergin	
	Ekin kambur böceği (<i>Zabrus spp</i>)	50 ml/da, larva (yüzey uygulaması)	
Domates	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	50 ml/da larva	3 gün
Lahana	Lahana yaprakgüvesi (<i>Plutella maculipennis</i>)	25 ml/da larva	2 gün
Antep fıstığı	Antepfıstığı psillidi (<i>Agonoscaena pistaciae</i>)	20 ml/100 L su nimf	3 gün
Zeytin	Zeytin güvesi (<i>Prays oleae</i>)	15 ml/100 L su larva	3 gün
Fındık	Fındık kurdu (<i>Curculio nucum</i>)	50 ml/da ergin	7 gün

*Akdeniz Bölgesinde kullanılmaz

**Sadece Ege Bölgesinde kullanılır.

***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. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda iken

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

SECTOR

ACS SAYOKAN 5 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	3A	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
-------	----	--------------------------

50 g/L Lambda-cyhalothrin

- 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 ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi üç kez tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Genel belirtiler; başlangıçta mide bulantısı, kusma, karın ağrısı ve ishaldir. İlaç ile temas, deri ve göz tahrişine sebep olabilir.

Genel Tedbirler: Maddenin bulaştığı bütün giysiler derhal çıkarılmalıdır. Zehirlenme belirtileri geç ortaya çıkabileceğinden kazazedeyi en az 48 saat gözetim altında bulundurun.

Göz: Gözlerinizi bol su ile en az 15 dakika yıkayın. Lens varsa çıkartın. Gerekirse doktora başvurun.

Cilt: Kontamine olmuş bütün kıyafetleri çıkartın. Etkilenen vücut kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile iyice yıkayın. Eğer tahriş belirtileri varsa ürün etiketi ile doktora başvurun.

Soluma: Hastayı temiz havaya çıkartın, hareketsiz ve ılık tutun. Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)'nin 114 no.lu acil durum hattını arayın ya da ambulans çağırın. Soluma güçlüğü varsa oksijen verin.

Yutma: Yutulduğu takdirde şişenin kendisi, etiket ve mümkünse bu bilgi kâğıdı ile bir doktora başvurun, kusturmaya çalışmayın. Bilinci kapalı hastaya ağızdan bir şey vermeyin. Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)'nin 114 no.lu acil durum hattını arayın ya da ambulans çağırın.

TEDAVİ ŞEKLİ: Mideyi, mide muhteviyatının solunum yollarına kaçmamasına özen göstererek yıkayınız. Sonra semptomatik ve takviye edici tedavi uygulayınız.

ANTİDOTU: Özel bir antidotu yoktur. Zehirlenme halinde Ulusal zehir danışma merkezine başvurunuz.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) 114

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

Net Miktarı:
Azami perakende satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER:

Lambda-cyhalothrin, Ksilen

ZARARLILIK İŞARETLERİ



TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ

H226: Alevlenir sıvı ve buhar.

H331: Solunması halinde toksiktir.

H302: Yutulması halinde zararlıdır.

H312: Cilt ile teması halinde zararlıdır.

H315: Cilt tahrişine yol açar.

H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ

P210: Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

P260: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.

P273: Çevreye verilmesinden kaçınınız.

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

P321: Özel müdahale gerekli (etikete bakın).

P501: İçeriği/kabı tehlikeli atık yönetmeliğine uygun bertaraf edin.

EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için kullanma talimatına uyun.

KULLANIKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDELECEK HUSUSLAR

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.

- Balıklara zehirlidir. Sulara bulaştırmayınız.

- Ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyiniz ve sigara içmeyiniz.

- Ürünün deri, göz ve elbiselere bulaşmasından kaçınınız.

DEPOLAMA DURUMU

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında, açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ilacın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (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.



ilaçlı su depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanınca kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürününü aynı gün içerisinde kullanınız.

KALİBRASYONU: 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 karıştırıcı 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

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- İki Noktalı Kırmızıörümcek: Mücadele zamanının belirlenmesi için bitkiler 4-6 yapraklı olduktan sonra sürveylere başlanır. Zararlı yalnız tarla kenarında ve içinde lokal olarak bulunuyorsa, sadece bu kısımlar spesifik ilaçlar ile ilaçlanmalıdır. Zararlıların tarlanın tamamına yayılması durumunda yapılan sürveylerde yoğunluk yaprak başına Akdeniz Bölgesi'nde 5, Ege ve Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde 10 adet kırmızı örümceğe ulaşmış ise kaplama ilaçlama yapılmalıdır.

Elma- Elma İçkurdu: Yapılacak ilaçlamalar tahmin ve erken uyarı sistemine göre yönlendirilmelidir. Elma içkurdu mücadelesinde hedef, her döle ait larva çıkışı süresince ağaçları ilaçlı bulundurarak yumurtadan çıkan larvaları meyve içine girmeden önce öldürmektir.

Elma- Elma Ağkurdu: Bahçeyi temsil edecek 100 yaprak buketinde epidermis içine girmiş veya ağ örmüş 4 larva kümesi varsa ilaçlama yapılır.

Bağ- Salkım Güvesi: Uygulama zamanları tahmin-uyarı sistemine göre belirlenir. Larvisit uygulama için tuzaklarda yakalanan kelebek sayısı tepe noktasına ulaşmış, düşmeye başlamalı, etkili sıcaklık toplamı 1. 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 2. dölde 520 gün-derece, 3. dölde 1047 gün-dereceye ulaşmalı asma fenolojisi 1. dölde çiçek tomurcuğu, 2. dölde koruk, 3. dölde tatlanma başlangıcı döneminde olmalıdır. İlk larva çıkışı görüldüğünde uygulamaya karar verilir. Her döle bir uygulama alınır.

Mısır- Mısır Kurdu ve Mısır Koçan Kurdu: İlk yumurta tespit edildiğinde uygulama yapılır. İlk uygulamayı takiben 15 gün ara ile 2 uygulama daha yapılır.

Mısır- Bozkurt- Tohum ilaçlaması: Zararlıların yoğun olduğu yerlerde tohumlar ekilmenden önce bu koruyucu metot koruyucu amaçlı olarak uygulanır. Kepekli yem uygulaması: Zararlıların bulunması muhtemel olan tarlalarda, sıraya ekim yapılan yerlerde 10 ayrı yerde 3'er m'lik sıralar üzerinde en az 2 yenik bitkinin bulunduğu tarlalarda kimyasal mücadele yapılır.

Patates- Patates Böceği: Günlük ortalama sıcaklık 14-15 °C 'ye ulaştığında, tarlaya köşegenleri istikametinde girilerek, zararlıların yumurta, larva ve ergini aranır. Herhangi bir dönemine rastlanması o tarlanın bulaşık olduğunu gösterir. Birinci dölde karşı uygulama yapılacaksa, bitkilerde ilk olgun larvalar (dördüncü dönem) görüldüğünde yapılmalıdır. İkinci dölde uygulama yapılması durumunda ise yumurta açılımının tamamlanması beklenmelidir. Bu dönemde de böcek yoğunluğuna bağlı olarak meydana gelecek zarar bitki tarafından tolere edilebileceğinden, uygulama gerekemeyebilir. 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.

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

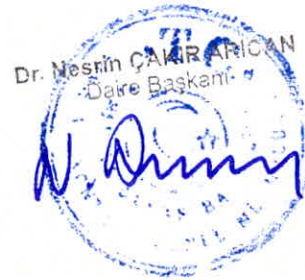
SECTOR

ACS SAYOKAN 5 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	3A	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
-------	----	--------------------------

50 g/L Lambda-cyhalothrin



09 Kasım 2021

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

ÜRETİCİ FİRMA

TARKİM BİTKİ KORUMA SAN VE TİC.A.Ş.
Turgut Özal Mahallesi, Turgutlu Caddesi, No:287
Şehzadeler/MANİSA

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



Şekerpancarı- Kalkan Böcekleri: Hem larvaları ve erginleri şekerpancarına zarar verir. Kimyasal mücadele her dönemlerine uygulanabilir.

Buğday- Süne: Süne tarlalara indikten sonra tarlalarda bazı sayımlar ve değerlendirmeler yapılır. Bunun sonucunda kimyasal mücadeleye karar verilir.

Buğday- Hububat Hortumlu Böceği: Toprakтан çıkıştan 10 gün sonra (sapa kalkma dönemi) ilaçlama yapılır.

Buğday- Ekin Kamburböceği: Yüzey ilaçlaması yapılır.

Domates- Yeşilkurt: Tarlaya köşegenler yönünden girilip, tarlanın 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.

Lahana- Lahana Yaprak Güvesi: Tarlaya köşegenler doğrultusunda girilip her 10 adımda bir bitki kontrol edilir. Zarar belirtilerine göre yaygın olarak rastlandığında ilaçlamaya karar verilir.

Antepfıstığı- Antepfıstığı Psillidi: Haftalık olarak 100 bileşik yaprakta yapılan sayımlar sonucu yaprak başına 20-30 görüldüğünde, yumurtaların büyük çoğunluğu açıldığında ve ilk ergin parazitoit çıkışı ve yaprak yüzeyinde yapışkan tabaka (fumijin) olmadan önce ilaçlama yapılmalıdır.

Zeytin- Zeytin Güvesi: Zararının çiçek dölünde ilaçlama tavsiye edilmemelidir. Ancak ürünün az olduğu yıllarda mevsim başında yaprak ve yeni sürgünlerde %10'dan fazla zarar görüldüğünde çiçek dölünde ilk kelekelerin yakalanmasından 7-10 gün sonra çiçek dölüne bir ilaçlama yapılır. Tercihen sadece meyve dölüne karşı ilaçlama yapılmalıdır. Kontrol edilen mercimek büyüklüğündeki meyvelerin % 10'nunda canlı "yumurta+larva" olduğunda ilaçlama yapılır.

Fındık- Fındıkkurdu: Ergin böceklerin ekonomik zarar yapmaya başladıkları dönemde, bahçeleri ilaçlı bulundurmamak gerekir. İlaçlama, bahçedeki hakim çeşitlerin yarısından fazlası mercimek iriliğine yaklaşınca (3-4 mm) yapılmalıdır. Ergin yoğunluğunun saptanması amacıyla bir sürvey yapılmalıdır. İşlem sabah erken veya akşamüzeri sakin rüzgârsız ve yağışsız günlerde yapılmalıdır.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

ACS SAYOKAN 5 EC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre **Grup 3A** olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **ACS SAYOKAN 5 EC**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (**Grup 3A** harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz

KARIŞABİLİRLİK DURUMU

ACS SAYOKAN 5 EC birçok insektisit, akarisit ve fungusitle karışabilir. İlaçlama için büyük miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemeleri yapılması tavsiye edilir.

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

SECTOR

ACS SAYOKAN 5 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	3A	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
-------	----	--------------------------

50 g/L Lambda-cyhalothrin

Dr. Nesrin ÇAYIR ARICAN
Daire Başkanı



09 Kasım 2021

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

