

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj Numarası:
Ruhsat Tarihi ve Numarası: 06.06.2016/10666

KULLANILACIĞI 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>)	10 ml/100 l su Larva	7 gün
Biber (Sera)	Çiçek tripsi (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	20 ml/da Larva, Ergin	3 gün
Domates (Sera)	Pamuk yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	30 ml/100 l su Larva	3 gün
Patlıcan (Sera)	Çiçek tripsi (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	20 ml/da Larva	3 gün
Hıyar, Kornişon (Sera)	Yaprak galeri sinekleri (<i>Liriomyza spp.</i>)	25 ml ACS LEYZİR 48 SC + 125 ml yazlık yağ/100 l su Larva	3 gün
Patates	Patates böceği (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	10 ml/da Ergin	3 gün
Pamuk	Pamuk yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	25 ml/da Larva	28 gün
	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	12,5 ml/da Larva	
	Çizgili yaprakkurdu (<i>Spodoptera exiqa</i>)	25 ml/da Larva	
Antep Fıstığı	Antepfıstığı psillidi (<i>Agonoscena pistaciae</i>)	10 ml ACS LEYZİR 48 SC + 125 ml yazlık yağ/100 l su Nimf	14 gün
Şeftali	Şeftali güvesi (<i>Anarsia lineatella</i>)	30 ml/100 l su Larva	14 gün
Nektarin	Şeftali güvesi (<i>Anarsia lineatella</i>)	30 ml/100 l su Larva	14 gün

*Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılan bağ alanlarında kullanılmaz.

DİKKAT: 125 ml yazlık yağ yalnızca serada hıyar ve kornişon bitkisinde zarar yapan "yaprak galeri sinekleri" ile ve Antep fıstığı psillidine karşı ACS LEYZİR 48 SC bitki koruma ürünü ile tank karışımı yapılarak birlikte kullanılır ve ücretsizdir.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptaki miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda iken karışım su deposuna ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlandıktan sonra karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün içerisinde kullanınız.

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

SECTOR

ACS LEYZİR 48 SC

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	5	İnsektisit (Böcek İlacı)
-------	---	--------------------------

480 g/l Spinosad

- 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 üzerindeki riskleri önlemek için, tavsiye edildiği şekilde ve tavsiye edilen dozda kullanınız.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

Kullanılan ürünün boş ambalajının ¼'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi üç sefer tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Tanımlanan belirtilerin şiddeti maruziyetin konsantrasyonuna ve süresine bağlı olarak değişebilir. Solunma, yutma ve cilt teması halinde bilinen spesifik semptomları bulunmamaktadır.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Zehirlenme anında, aşağıda belirtilen ilk yardım tedbirlerini alınız, doktor çağırınız, bitki koruma ürününün ambalaj veya etiketini birlikte götürünüz. 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. Hemen 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. Solunma güçlüğü varsa oksijen verin. Hemen doktora başvurun.

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

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ

Özel bir antidotu yoktur. Semptomatik tedavi uygulanır.

Net miktarı:
Azami perakende satış fiyatı

İÇİNDEKİLER: Spinosad,

ZARARLILIK İŞARETLERİ



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ

H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.

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

ÖNLEM İFADELERİ

P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P270: Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

P273: Çevreye verilmesinden kaçınınız.

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

P337 + P313 GÖZ TAHRİŞİ KALICI İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.
P501: İçeriği/kabı tehlikeli atık yönetmeliğine uygun bertaraf edin.

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



06 Nisan 2025

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

KABUL EDİLMİŞTİR.

KALİBRASYON

Uygulama öncesinde uygulama aletinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı iyi ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde rüzgârsız veya az rüzgârlı hava koşullarında yapılmalıdır.

UYGULAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama 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

ACS LEYZIR 48 SC'den en iyi sonucu alabilmek için tavsiye dozunda kullanılması şarttır. Su ile hemen karıştırdıktan her türlü ilaçlama alet ve ekipmanı ile beraber uygulanabilir.

ACS LEYZIR 48 SC mide ve temas etkili bir bitki koruma ürünü olduğundan, uygulama sırasında bitkinin tüm yüzeyinin kaplanmasına özen gösterilmesi gereklidir.

Bağ - Salkım Güvesi: 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 dölde bir uygulama yapılır.

Biber, Patlıcan - Çiçek Tripsi: Küçük yapraklı bitkilerde bir dekara tesadüfen 25 bitki ve her bitkiden 2'şer yaprak, büyük yapraklı bitkilerde ise 25 bitkiden 1'er yaprak alınır ve binoküler altında trips, ergin ve larvaları sayılır. Yine her bitkiden tesadüfen alınan 2'şer çiçek, bir tepsi içinde beyaz bir kâğıda silkelenecek şekilde alınır ve düşen trips larva ve erginleri sayılır. Yaprak başına düşen trips sayısı (ergin+larva) küçük yapraklı bitkilerde 10, büyük yapraklı bitkilerde 20 adet ise mücadele yapılır.

Domates - Pamuk Yaprakkurdu: Köşegenler yönünde yürüyerek, 100 bitkide 1-2 yeni açılmış yumurta paketi veya 4-5 larva görüldüğünde zararlı ile mücadele gereklidir. Uygulama larvalar dağılmadan yapıldığında sonuç daha iyi olacaktır uygulama zamanına özen gösterilmelidir.

Hıyar, Kornişon - Yaprak galeri sinekleri: Yaprak galeri sineklerinin çıkışını belirlemek amacıyla dekara 1 adet olmak üzere sarı yapışkan tuzak, bitkinin 10-15 cm yukarısına asılır. Bir dekarlık alanda en az 30 bitki seçilir. Bu bitkilerin alt, orta ve üst yaprakları toplanarak sayım yapılır. Sayımda küçük yapraklı bitkilere yaprak başına 10 larva tespit edilirse uygulamaya karar verilir. Bitki koruma ürününün seçiminde yararlı türlerin korunması açısından, yararlılara olumsuz etkisi en düşük bitki koruma ürünleri tercih edilmelidir.

Patates - Patates Böceği: Günlük ortalama sıcaklık 14-15 °C'ye ulaştığında tarlaya köşegenleri istikametinde girilerek, ocaklarda zararlının 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 edilebildiğinden uygulama gerekmez. Bununla birlikte, yapılan araştırmalar sonucunda, patates bitkisinin yapraklarında patates böceğinin neden olduğu %20 oranındaki zarar, bitkinin fenolojik dönemine ve gelişimine bağlı olarak %40'a kadar çıkmaktadır.

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

SECTOR

ACS LEYZIR 48 SC

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	5	İnsektisit (Böcek İlacı)
-------	---	--------------------------

480 g/l Spinosad

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM): 114

N. Arıcan
Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Daire Başkanı

20

06 Nisan 2026

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

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Bitki koruma ürününü ambalajında kapalı olarak ateşten uzakta serin ve kuru yerde muhafaza ediniz.
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklar için zehirlidir. Yer altı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Hazırlanan karışım hemen kullanılmalıdır. Aynı gün tüketilebilecek miktardan daha fazla karışım hazırlamayınız. Hazırlanan karışımın direkt güneş ışığından korunması gerekir. Bir fermentasyon ürünü olup pek çok haşereye karşı etkili geniş spektrumlu bir üründür. Toprak kökenli Aktinomiset bakterisi *Saccharopolyspora spinosa*'dan doğal yollarla (fermentasyon- mayalanma yolu ile) elde edilmiştir. Mide ve temas yolu ile haşerelerin sinir sistemine etki eder. Ürün haşerenin beslenmesini hemen durdurur. Buna bağlı olarak haşere en geç 3 gün içinde ölür. Doğal yollarla elde edildiği ve düşük dozlarla kullanıldığı için doğayı kirletmez. Yeni ve diğer ürünlerden farklı bir etki mekanizmasına sahip olduğundan çapraz bağışıklık (kros-rezistans) riski yoktur. Entegre mücadele programlarına uygundur. (01/11/2000 tarih ve 003230 sayılı T.C. Tarım ve Köy İşleri Bakanlığı yazısı). Kültür bitkilerine karşı son derece emniyetlidir ve bugüne kadar gerçekleşmiş denemelerin hiçbirinde fitotoksite belirtisine rastlanmamıştır. Suyla hemen karıştırdıktan her türlü aletle kullanılabilir.

Sule ÇANAKCI
Ruhsatlandırma Uzmanı

SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.
Büyükkaymak 05B Mahallesi No:3/1 Selçuklu/KONYA
T: 444 1 283 F: +90 352 245 00 93 www.sectortarim.com.tr
SELÇUK V.D. : 75 0237723 TİC. SİC. NO: 25437

Pamuk - 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.

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

Pamuk - Çizgili Yaprakkurdu: Yapılan kontrollerde 100 bitkide 10 adet larva veya yeni açılmış 2 yumurta paketi görüldüğünde uygulama yapılır.

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

Şeftali, Nektarin – Şeftali Güvesi: Bahçeye cinsel çekici tuzak asılır. Tuzakta ilk kelebek yakalandıktan 10 gün sonra ilk uygulama yapılır. Bu yöntemlere göre yapılan ilk uygulamadan sonra, bitki koruma ürününün etki süresine göre 15-20 gün arayla, hasada 15-20 gün kalana kadar uygulamaya devam edilebilir.

ACS LEYZIR 48 SC hakkında bir şikâyetiniz olması halinde İl/İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğüne bildiriniz.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

ACS LEYZIR 48 SC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 5 olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için ACS LEYZIR 48 SC'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 5 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU

- Kükürt ve kuvvetli alkali karakterdeki bitki koruma ürünleri ile karışmaz.
- Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırmadan önce, çiftçinin kendi imkân ve sorumluluğunda bir ön karışım denemesi yapması önerilir.
- Yaprak galeri sinekleri kontrolünde kullanılacaksa yazlık yağ ile karıştırılır.
- Entegre mücadele programlarına uygun olduğundan, faydalı böceklerle zehirli bir preparat ile karıştırılırsa bu özelliğini kaybedebilir.

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

SECTOR

ACS LEYZIR 48 SC

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	5	Insektisit (Böcek İlacı)
-------	---	--------------------------

480 g/l Spinosad


06 Nisan 2026
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KARAR NO: ...

DEPOLAMA DURUMU

Normal (serin ve kuru) şartlar altında 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.

RUHSAT SAHİBİ FİRMA ve ÜRETİM TESİSİ:

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

MERKEZ OFİS: Büyükkayacak OSB. Mah. 103. Cad. No:9/1

Selçuklu/KONYA

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


www.sectortarim.com.tr

FABRİKA: Kırımlı OSB. Mah. Zeytin Dalı Bulvarı No:36

Merkez/AKSARAY

Şule ÇANAKCI
Ruhsatlandırma Uzmanı

SECTOR
SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.
Büyükkayacak OSB. Mah. 103. Cad. No:9/1 Selçuklu/KONYA
T: 444 1283 F: +90 332 345 00 93 www.sectortarim.com.tr
SELÇUK V.D.: 7500237723 TİC. SİC. NO: 26437


Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Daire Başkanı
