

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj Numarası:
Ruhsat Tarih ve Numarası:19.03.2020/11615

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN 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
	Bağ tripsleri (<i>Anaphothrips vitis</i> , <i>Drepanothrips reuteri</i> , <i>Haplothrips globiceps</i>)	20 ml/100 L su (larva, ergin)	14 gün
Domates (Sera) ✓	Domates güvesi (<i>Tuta absoluta</i>)	25 ml/100 L su (larva)	3 gün
	Pamuk yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	30 ml/100 L su (larva)	
Hıyar (Sera)	Yaprak galerisinekleri (<i>Liriomyza trifolii</i> , <i>Liriomyza bryoniae</i> , <i>Liriomyza huidobrensis</i>)	25 ml OREAD + 125 ml 700 g/L Mineral yağ/100 L su (larva)	3 gün
Kornişon (Sera)	Yaprak galerisinekleri (<i>Liriomyza trifolii</i> , <i>Liriomyza bryoniae</i> , <i>Liriomyza huidobrensis</i>)	25 ml OREAD + 125 ml 700 g/L Mineral yağ/100 L su (larva)	3 gün
Biber (Sera) ✓	Çiçek tripsi (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	20 ml/da (larva, ergin)	3 gün
Patlıcan (Sera) ✓	Çiçek tripsi (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	20 ml/da (larva, ergin)	3 gün
Patates ✓	Patates böceği (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	10 ml/da (larva, 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 exigua</i>)	25 ml/da (larva)	
Çilek ✓	Çiçek tripsi (<i>Frankliniella occidentalis</i> , <i>Frankliniella intonsa</i>)	20 ml/da (larva, ergin)	3 gün
Antepfıstığı ✓	Antepfıstığı psilidi (<i>Agonoscena pistaciae</i>)	10 ml OREAD + 125 ml 700 g/L Mineral yağ/100 L su (nimf, ergin)	14 gün
Şeftali ✓	Şeftali güvesi (<i>Anarsia lineatella</i>)	30 ml/100 L su (larva)	14 gün
Fındık ✓	Fındık kurdu (<i>Curculio nucum</i>)	15 ml/da (ergin)	14 gün
Marul ✓	Sebzede thrips (<i>Thrips tabaci</i> , <i>Frankliniella occidentalis</i>)	20 ml/da (larva, ergin)	3 gün

* Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılmaz.

DİKKAT: Mineral yağ yalnızca serada yetiştirilen hıyarda zarar yapan yaprak galerisinekleri ve antepfıstığında zarar yapan antepfıstığı psilidine karşı OREAD® ile tank karışımı yapılarak kullanılmalıdır ve ücretsizdir.

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 hazırlanan karışım depoya ilave edilir. Karıştırma devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.



HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

OREAD®

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	5	İnsektisit (Böcek ilacı)
-------	---	--------------------------

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 üzerine riskleri önlemek için, tavsiye edildiği şekilde ve tavsiye edilen dozda kullanınız.
- **Tavsiye edilen ürünlerin dışında kullanılması kesinlikle yasaktır.**
- 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:

Gözde geçici, hafif tahrişe sebep olabilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.

Göz: Temas halinde 15-20 dakika göz açıkken bol su veya göz solüsyonu ile yıkayın.

Cilt: Temas halinde elbiselerini çıkarın. Bitki koruma ürünü değen vücut kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile yıkayın.

Yutma: Doktor veya zehir merkezini arayın. Hastayı kusturmaya çalışmayın.

Soluma: Normal kullanım şartlarında zararlı etkisi yoktur. Uzun süre teneffüs edilmesi halinde hastayı bitki koruma ürünü uygulanmış alandan uzaklaştırın. Sıcak ve dinlenme pozisyonunda tutun. Tıbbi yardımda bulunun.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

® HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.'nin tescilli markasıdır.

UZEM (Ulusal Zehir Danışma Merkezi) Tel: 114



Net Miktarı:
Azami Perakende Satış Miktarı:

İÇİNDEKİLER:
Spinosad

ZARARLILIK İŞARETLERİ:



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ:

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ:

P273 Çevreye verilmesinden kaçının.

P391 Döküntüleri toplayın.

P501 İçeriği/kabı ilgili yönetmelikler doğrultusunda bertaraf edin.

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

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Arılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, sulara bulaştırmayınız.
- Tohumlara temas ettirmeyiniz.
- Boş ambalajları başka bir amaç için kullanmayınız, usulüne uygun imha ediniz.

DEPOLAMA DURUMU:

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

FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajında satılmak kaydı ile imalatçılar ürünlerinin kalitesini garanti ederler. İmalatçılar ürünlerinin hatalı depolanması veya hatalı tatbiki veya tavsiyelere uymadaki eksiklik neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:

HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

Gebze Osb Mahallesi 700. Sk. No: 711/1 Gebze / KOCAELİ

Tel: 0262 751 14 12

Fax: 0262 751 14 22



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:

OREAD® dan en iyi sonucu alabilmek için tavsiye dozunda kullanılması şarttır. Su ile hemen karıştırdıktan her türlü ilaçlama alet ve ekipmanı ile beraber uygulanabilir. **OREAD®** mide ve temas etkili bir bitki koruma ürünü olduğundan, uygulama sırasında bitkinin tüm yüzeyinin kaplanmasına özen gösterilmesi gereklidir.

Bağda salkım güvesine karşı salkım güvesi uygulama zamanları tahmin-uyarı sistemine göre belirlenir. Larvasit 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 kuruk, 3. dölde tatlanma başlangıcı döneminde olmalıdır. İlk larva çıkışı görüldüğünde uygulamaya karar verilir. Her dölde bir uygulama yapılır.

Bağda bağ tripslerine karşı yapılacak olan mücadelede, uygulama ilkbaharda asmalarda gözler uyanmaya başlayıp ilk yaprakçıklar görüldüğünde, zararlıların popülasyon yoğunluğu yaprak başına 2-3 trips seviyesine ulaştığında yapılır.

Domateste domates güvesine karşı ergin çıkışını saptamak için dikimden hemen sonra serada (1 tuzak/sera) eşeysel çekici feromon tuzaklar kullanılır. Tuzaklar haftada bir kontrol edilir ve tuzakta ilk ergin görüldüğünde üretim alanının büyüklüğüne göre en az 100 bitki kontrol edilerek, bitkinin çiçek, yaprak, sap ve sürgünlerinde, yumurta, larva ve pupa aranır. 100 bitkiden 3'ü zararlıların herhangi bir biyolojik dönemi ile bulaşık ise uygulama yapılır.

Domateste pamuk yaprakkurduna karşı 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 olacağından uygulama zamanına özen gösterilmelidir.

Hiyar ve kornişonda yaprak galerisineklerine karşı yaprak galerisinekleri erginlerinin 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 sayılır. Küçük yapraklı bitkilerde yaprak başına 4, büyük yapraklı bitkilerde 10 larva tespit edilirse uygulamaya karar verilir. Bitki koruma ürününün seçiminde yararlı türlerin korunması açısından, yararlıları olumsuz etkisi en düşük bitki koruma ürünleri tercih edilir.

Biber ve patlıcanda çiçek tripsine karşı küçük yapraklı bitkilerde bir dekarda 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 kağıda silkenerek 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.



HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

OREAD®

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	5	Insektisit (Böcek ilacı)
-------	---	--------------------------

480 g/l Spinosad

4 Mart 2025
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL



