

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj Numarası:
Ruhsat Tarih ve Numarası: 23.10.2013 / 9351

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Biber (Sera)	Pamuk yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	30 g/da (larva)	7 gün
Biber (Tarla)	Pamuk yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	30 g/100 L su (larva)	7 gün
Domates (Sera)	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	30 g/100 L su (larva)	7 gün
Domates (Tarla)	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	30 g/100 L su (larva)	7 gün
Bağ *	Salkım güvesi (<i>Lobesia botrana</i>)	25 g/100 L su (larva)	28 gün
	Bağ tripsleri (<i>Mycterothrips albicornis</i> , <i>Mycterothrips tschirkunae</i> , <i>Rubiothrips vitis</i> , <i>Thrips tabaci</i>)	50 g/100 L su (ergin, larva)	
Hiyar (Sera)	Pamuk yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	30 g/100 L su (larva)	14 gün
Kornişon (Sera)	Pamuk yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	30 g/100 L su (larva)	14 gün
Patlıcan (Sera)	Pamuk yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	30 g/100 L su (larva)	7 gün
Pamuk	Pamuk yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	35 g/da (larva)	21 gün
	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	40 g/da (larva)	
Karanfil (Kesme karanfil)	Pamuk yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	30 g/100 L su (larva)	
	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)		
Elma	Elma içkürdü (<i>Cydia pomonella</i>)	40 g/100 L su (larva)	14 gün
Zeytin	Zeytin fidantırtılı (<i>Palpita unionalis</i>)	30 g/100 L su (larva)	28 gün
Nar	Harnup güvesi (<i>Ectomyelois ceratoniae</i>)	30 g/100 L su (larva)	28 gün
Şeftali	Doğu meyvegüvesi (<i>Cydia molesta</i>)	40 g/100 L su (larva)	7 gün

* Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılmaz.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptaki miktar su ile karıştırılır. İlaçlama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin 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 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 işlemi su kaynaklarının yakınında yapılmamalıdır. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmamızdır.



DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR

SAN. VE TİC. A. Ş.

BEKCHI 5 SG

Suda Çözünen Granül (SG)

Grubu	6	Insektisit (Böcek İlacı)
-------	---	--------------------------

%5 Emamectin benzoate

- 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.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.

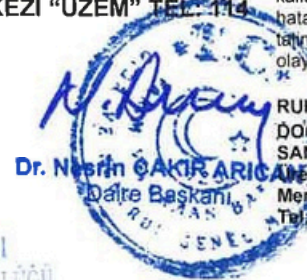
Göz ile teması halinde: Yanma geçinceye kadar temiz su ile yıkanmalıdır. **Deri ile teması halinde:** Uzun süreli temaslarda, su ve sabun ile yıkanıp uzun süre durulanmalıdır. Kimyasal bulaşmış elbise ve ayakkabılar derhal çıkarılmalıdır.

Solunması halinde: Derhal temiz havaya çıkarılmalı, solunum durmuş ise suni teneffüs yaptırılmalıdır. Solunum zor ise oksijen verin. Doktora başvurun. **Yutulması halinde:** Şuuru yerinde olmayana kesinlikle ağızdan bir şey vermeyin. Acilen doktor çağırın.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulayın.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114



23 Şubat 2024
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

Net Miktarı:
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Emamectin benzoate, Butil hidroksitoluen, Sodium polynaphthalene sulfonate, Sodyum dodesil sülfat



TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ:

H302: Yutulması halinde zararlıdır.
H315: Cilt tahrişine yol açar.
H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318: Ciddi göz hasarına yol açar.
H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
H370: Organlarda hasara yol açar.
H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H412: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
ÖNLEM İFADELERİ:
P261: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
P501: İçeriği/kabı Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf edin.
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Anılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, sulara bulaştırmayınız.
- Faydalılar uygulamadan 48 saat sonra salınmalıdır.
- + 35 °C'nin üzerinde ve - 5 °C'nin altında depolamayınız.
- Boş bitki koruma ürünü ambalajlarını kesinlikle başka bir gaye için kullanmayınız.

DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 4 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile firmamız ürünlerinin kalitesini garanti eder. Firmamız ürünlerinin hatalı depolanması, hatalı kullanılması, hatalı karışım yapılması veya teknik talimatlara uyulmamasından dolayı meydana gelecek olaylardan sorumlu değildir.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR
SAN. VE TİC. A. Ş.

Abdülkadir Tesisleri: Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANTALYA
Merkez: Toplarönü Sok. No: 16 Anadoluhisarı / İSTANBUL
Tel: (0216) 308 65 87 - 99 Fax: (0216) 308 65 84

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A. Ş.

Tic. Sic. No: 27110 / Mersis No: 03020018100014
Muh. Sic. No: 27110 / Mersis No: 03020018100014
A.Ş. No: 27110 / Mersis No: 03020018100014
A.Ş. No: 27110 / Mersis No: 03020018100014
A.Ş. No: 27110 / Mersis No: 03020018100014
A.Ş. No: 27110 / Mersis No: 03020018100014
A.Ş. No: 27110 / Mersis No: 03020018100014
A.Ş. No: 27110 / Mersis No: 03020018100014
A.Ş. No: 27110 / Mersis No: 03020018100014
A.Ş. No: 27110 / Mersis No: 03020018100014

Murat TURKMEANOĞLU
İş Geliştirme ve Teknik Tanımlar

07

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Biber, Patlıcan, Hıyar ve Kornişonda 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.

Domateste yeşilkurta karşı tarlaya köşegenler yönünde 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.

Bağda salkım güvesine karşı uygulama zamanları tahmin-uyarı sistemine göre belirlenir. Larvisit uygulaması için tuzaklarda yakalanan kelebek sayısı tepe noktasına ulaşip, düşmeye başlamalı, etkili sıcaklık toplamı birinci 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 ikinci dölde 520 gün-derece, üçüncü dölde 1047 gün-dereceye ulaşmalı, asma fenolojisi birinci dölde çiçek tomurcuğu, ikinci dölde koruk, üçüncü dölde tatlanma başlangıcı döneminde olmalıdır. İlk larva çıkışı görüldüğünde uygulamaya karar verilir. Her dölde bir uygulama yapılır.

Bağda bağ tripslerine karşı ilkbaharda gözler uyanmaya başlayıp, ilk yapraklar görüldüğünde zararlının popülasyon yoğunluğu en az 2-3 trips ergin veya larva/yaprakçık olarak saptandığında uygulama yapılmalıdır. Asmanın yeşil aksamının tümüne uygulama yapılmasına özen gösterilmelidir. Bir uygulama yeterlidir.

Pamukta pamuk yaprakkurduna karşı 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.

Pamukta yeşilkurta karşı rastgele seçilen 3 m sıra uzunluğundaki tüm bitkiler kontrol edilerek, yeşilkurt yumurta ve larvaları sayılır ve 3 m'lik sıra uzunluğunda ortalama 2 larva bulunduğu uygulamaya karar verilir.

Karanfilde pamuk yaprakkurdu ve yeşilkurda karşı üç metre uzunluğundaki bir sırada 5-6 adet larva bulunduğu mücadele geçilmelidir. Uygulamadan iyi sonuç alabilmek için, 1-3. dönem larvalara karşı yapılmalıdır. İleri dönem larvalara karşı yapılan uygulamadan yeterli sonuç beklenmez.

Elmada elma içkurduna karşı yapılacak uygulamalar tahmin ve erken uyarı sistemine göre yönlendirilmelidir. Elma içkuru mücadelesinde hedef, her dölde ait larva çıkışı süresince ağaçları ilaçlı bulundurarak yumurtadan çıkan larvaları meyve içine girmeden önce öldürmektir.

Zeytinde zeytin fidantırtılına karşı birinci ve ikinci dönem larvaların çoğunlukta olduğu ve popülasyon oluştuktan sonra uygulamaya başlanır.

Narda harnup güvesine karşı haziran sonu temmuz başında meyveler yaklaşık 3-5 cm çapına geldiğinde, bulaşıklık oranı da %5'in üzerinde ise bitki koruma ürününün etki süresine bağlı olarak 14 gün ara ile 2-3 uygulama yapılır.

Şeftalide doğu meyvegüvesine karşı mücadeleye yumurtadan çıkan larvanın sürgüne veya meyveye girmesinden önce başlanmalıdır. Etkili sıcaklık toplamı (EST) 400 gün-dereceye ulaştığında uygulamaya başlanır. Bitki koruma ürününün etki süresi, yeni larva zararı ve hasat tarihi dikkate alınarak gerektiği takdirde ikinci ve üçüncü uygulamalar yapılabilir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

BEKCHI 5 SG adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 6 olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **BEKCHI 5 SG**'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.

KARIŞILIRLIK DURUMU:

Uygulama için çok miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.



DOĞAL

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR
SAN. VE TİC. A. Ş.

BEKCHI 5 SG

Suda Çözünen Granül (SG)

Grubu	6	Insektisit (Böcek İlacı)
-------	---	-----------------------------

%5 Emamectin benzoate



DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Ticaret Sic. No: 26710 / Şişli / İstanbul / Türkiye / T.C. / Mersis No: 03020012671000011
Muhur Sic. No: 26710 / Şişli / İstanbul / Türkiye / T.C. / Mersis No: 03020012671000011
A.Ş. / İstanbul / Türkiye / T.C. / Mersis No: 03020012671000011
Ankara / Şişli / Türkiye / T.C. / Mersis No: 03020012671000011
Gebze / Şişli / Türkiye / T.C. / Mersis No: 03020012671000011

Memmet Murat TÜRKMEÑOĞLU
İş Geliştirme ve Teknik Tanıtımdan
Sorumlu Yürütme Kurulu Üyesi

23 Ocak 2024
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.