

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj No:
Ruhsat tarihi ve no.su: 03.05.2010 / 7702

KULLANILDIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Süs Bitkileri	Yaprak Galerisineği (<i>Liriomyza trifolii</i>)	25 ml/ 100 L su	—
Domates	İki Noktalı Kırmızıörümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	25 ml/ da	10 gün
Pamuk	İki Noktalı Kırmızıörümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	50 ml/ da	21 gün
Biber (Sera)	İki Noktalı Kırmızıörümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	25 ml/ 100 L su	10 gün
Hıyar (Sera)	İki Noktalı Kırmızıörümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	25 ml/ 100 L su	10 gün
Patlıcan (Sera)	İki Noktalı Kırmızıörümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	25 ml/ 100 L su	10 gün
Çilek	İki Noktalı Kırmızıörümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	25 ml/ 100 L su	10 gün
Kornişon (Sera)	İki Noktalı Kırmızıörümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	25 ml/ 100 L su	10 gün
Antepfıstığı	Antepfıstığı psilidi (<i>Agonoscena pistaciae</i>)	100 ml/ 100 L su	7 gün

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI: Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesini deposu yarı yarıya su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdakinden karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içerisinde kullanılır.

KALİBRASYON: Uygulama öncesinde uygulama makinesinin 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.

İLAÇLAMA MAKİNASININ TEMİZLİĞİ: Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinesini deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Dalre Başkanı

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.



EFDAL MECTİN 18 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

GRUBU	6	İNSEKTİSİT – AKARİSİT (Böcek ve Kırmızıörümcek ilacı)
-------	---	---

18 g/l Abamectin

- 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.

Kullanılan ürünün boş ambalajlarının içine 1/4'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Göz bebeklerinde büyüme, adalelerde konsantrasyon bozukluğu ve kaslarda kasılmaya neden olur.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Tarım Kredi Kooperatifleri iştirakidir.



26 -04- 2024

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

Ek

Net Miktarı
Azami per. Satış fiyatı

İÇİNDEKİLER:
Abamectin ve Ksilen

ZARARLILIK İŞARETLERİ:



UYARI KELİMESİ: DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ:

H226: Alevlenir sıvı ve buhar
H312+H332: Ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda zararlıdır.
H315: Cilt tahrişine yol açar.
H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir
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.
P302+P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
P304+P341: SOLUNDUĞUNDA: Nefes alıp vermesi zorlaşmış ise, Kurbanı temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.
P314: Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınız.
P403+P233: İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kapağı sıkıca kapalı tutun.
P501: İçeriği/kabı 'Atık Yönetimi Yönetmeliği' uyarınca bertaraf edin.
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

TARKİM BİTKİ KORUMA
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Ticaret Sicil No: 28757
Tic. Sic. No: 12122
www.tarkim.com.tr

Barış SÜREL
Ziraat Yüksek Mühendisi

Devamı Arka Sayfada

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:
Süs Bitkileri - Yaprak galeri örmesi için

Süs Bitkileri - Yaprak galerisineği: İlk galeri belirtileri görülür görülmez uygulamaya başlanır. Gerekirse uygulama tekrarlanabilir. İki uygulama arasında en az 7 gün olmalıdır.

Domates, patlıcan, biber, hıyar ve kornişon - Kirmizikli kurtmürcü - 15-20 g/dağıtım en az 7 gün
parçaların kesimlerinde, püskürtme ve orta yapraklarında sayım yapılar. Diğer bölgelerde
yapraklı bitkilerin 20 püskürtme ortamları 3 adet çalı kurtmürcü (Hıyar, patlıcan,
biber, 20 yapraklı bitkilerde 10 yapraklı bitkilerde 5 adet çalı kurtmürcü) bulundurulur.
Pamuk-Kırmızıörmeciler: Mücadele zamanının belirlenmesi için bitkiler 4-6 tek yapraklı
yapraklıyken kontrollör yapılır. Zararlı yalnız tarla kenarında ya da içinde lokal olarak
bulunuyorsa sadece bu kısımlara BKÜ üvulaması yapılır.

Pamuk-Kırmızıörmücekler: Mücadele zamanının belirlenmesi için bitkiler 4-6 yapraklıyken kontroller yapılır. Zararlı yalnız tarla kenarında ya da içinde lokal olarak bulunuyorsa sadece bu kısımlara BKÜ uygulaması yapılmalıdır. Yaprak başına ortalama Akdeniz Bölgesinde 5 adet, Ege ve Güney Doğu Anadolu Bölgesinde 10 adet canlı kırmızıörmücek görüldüğünde uygulama yapılmalıdır.

Çilek - İki noktalı kırmızırömcek: Erken dönem uygulaması; Kırmızırömceklerin her yıl sorun olduğu çilek alanlarında çiçek ve yeşil meyve döneminde (ilk olgun meyveler görülmenden önce) kırmızırömcekler görüldüğünde bir uygulama yapılmalıdır. Erken dönem uygulaması meyvelerde kalıntı bırakmaması için daha güvenlidir. Erken Meysim içi uygulaması;

Antepfıstığı – Antepfıstığı psilidi: Yaprakların olusmaya başladığında başlıkların ortasına 1-2 adet yumurtlaştırılır. Erken dönem uygulamasının yapılmadığı durumlarda, açıkta yetiştirilen çilekler mevsim başında (Mart sonu- Nisan başı) 3-5 gün aralıklarla kontrol edilir. Kırmızıürümcekler çilekte mevsim başında çevredeki bitkilerde görülür. Öncelikle bu bitkilerin kontrol edilmesi ve BKÜ uygulaması yapılması yeterlidir. Popülasyonun yaygınlık göstermesi durumunda tarlayı temsil edecek şekilde bitkinin orta ve alt bölümlerinde en az 50 yapraklık incelenir. Yapraklık başına 15 ve üzerinde kırmızıürümcek tespit edilmesi halinde BKÜ uygulamaya karar verilir. Meyve toplanmasından hemen sonra uygulama yapılır. Son uygulama ile hasat arasındaki süreye dikkat edilerek hasat yapılmalıdır.

Antepfıstığı – Antepfıstığı psilidi: Yaprakların oluşmaya başlaması ile birlikte sıcaklığa bağlı olarak nisan ayından itibaren, haftada bir yapılacak sayımlarda 100 bileşik yaprakta; 20–30 nimf görülmesi ile uygulamaya karar verilir. İlk yazlık ergin ve yumurta sayısında belirgin bir artışın kaydedilmesi, konulan yumurtaların birçoğunun açılmış olması, ilk ergin parazitoit çıkışlarının henüz başlamamış olması sonrasında, yaprak yüzeyinde psilidlerin çıkardığı şekerimsi madde oluşmadan yapılacak tek bir uygulama yeterli olmaktadır. Antepfıstığı psilidi zararı başladıktan sonra yoğun meyve gözü (karagöz) dökümü olacağından mücadelede geç kalınmamalıdır.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ: EFDAL MECTİN 18 EC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grubu 6 olarak sınıflandırılmış bir insektisit - akarisitir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlıya uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **EFDAL MECTİN 18 EC**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulanmayan tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 6 hariçi) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU: Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılarak kullanmadan önce mutlaka ön karışım testi yapılmalıdır.

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.



tarkim

EFDAL MECTİN 18 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

GRUBU	6	İNSEKTİSİT – AKARİSİT (Böcek ve KırmızıÖrümcek ilacı)
-------	---	---

18 g/l Abamectin

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Solunması halinde: Temiz havaya çıkartınız. Gerekli ise suni solunum yapınız. Doktora başvurunuz.

Yutulması halinde: Herhangi bir sıvı vermeyiniz. Tıbbi olarak önerilmedikçe kusmaya zorlamayınız. Bilinçsiz bir kişiye asla ağızdan herhangi bir şey vermeyiniz. Tıbbi bakım alınır.

Cilt ile teması halinde: Sabun ve bol miktarda su ile hemen yıkayınız.
Tekerar giymeden önce giysilerinizi yıkayınız.

Göz ile teması halinde: Hemen gözü açık halde tutarak bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dahil olmak en az 15-20 dakika boyunca iyice yıkayınız. Eğer varsa kontakt lensleri çıkarınız. Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ İÇİN GEREKLİ BİLGİLER:
Özel bir antidotu yoktur.

Özel bir antidotu yoktur. Semptomatik tedavi uygulanır. Zehirlenme halinde hasta 30 dakika içinde kusturulmalıdır. Tıbbi kömür verilmelidir. GABA' y hızlandırıcı ilaçlar (Barbiturate, Benzodiazepin, Valpropic acid) verilmemelidir.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Tarım Kredi Kooperatifleri iştirakidir.



N. Arıcan
Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Daire Başkanı

26-04-2024

KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN NERİMLER:

- Balıklara zehirlidir, su kaynaklarına, göllere, akarsulara bulaştırmayınız.
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Bitki koruma ürününün tamamını tarlaya püskürtünüz.
- Rüzgârlı havada uygulama yapmayınız.
- Bitki koruma ürününü ambalajında, kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boş ambalajları başka bir amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Bekleme süresine uyunuz.
- Ürün yanabilir özellikte olduğundan ateşten uzak tutunuz.
- Dökülmesi halinde üzerine kum, toprak, vs. gibi emici maddelerden serpiniz, sonra süpürüp toplayınız ve imha ediniz.

DEPOLAMA DURUMU:

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

FİRMA BEYANI:

Original ambalajlarında satılmak kaydı ile imalatçılar bitki koruma ürünlerinin kalitesini garanti ederler. İmalatçılar bitki koruma ürünlerinin hatalı depolanması veya tavsiyelere uymadıkları eksiklikler neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

RUHSAT SAHİBİ VE İMALATÇI FİRMA:



TARKİM BİTKİ KORUMA SANAYİ ve TİCARET A.Ş.
Turgut Özal Mahallesi Turgutlu Caddesi No:287 MANİSA
Tel: 0 236 2340909 pbx. Faks: 0 236 2379645
www.tarkimbk.com.tr

www.tarkimbk.com.tr

[illegible]