İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj Numarası:
Ruhsat Tarih ve Numarası: 16.09.2015 / 10355

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Karanfil	Pamuk kırmızıörümceği (*Tetranychus cinnabarinus*)	60 ml/da	1 gün
Domates (Tarla-Sera)	İki noktalı kırmızıörümcek (*Tetranychus urticae*)	60 ml/da (larva, nimf, ergin)	1 gün
	Pamuk kırmızıörümceği (*Tetranychus cinnabarinus*)		
Hıyar (Sera), Kornişon (Sera)	İki noktalı kırmızıörümcek (*Tetranychus urticae*)	60 ml/100 L su (larva, nimf, ergin)	1 gün
	Pamuk kırmızıörümceği (*Tetranychus cinnabarinus*)		
Çilek	İki noktalı kırmızıörümcek (*Tetranychus urticae*)	60 ml/100 L su (larva, nimf, ergin)	1 gün
	Pamuk kırmızıörümceği (*Tetranychus cinnabarinus*)		
Biber (Sera)	İki noktalı kırmızıörümcek (*Tetranychus urticae*)	60 ml/100 L su (yumurta, larva, nimf, ergin)	1 gün
	Pamuk kırmızıörümceği (*Tetranychus cinnabarinus*)		
Patlıcan (Sera)	İki noktalı kırmızıörümcek (*Tetranychus urticae*)	60 ml/100 L su (yumurta, larva, nimf, ergin)	1 gün
	Pamuk kırmızıörümceği (*Tetranychus cinnabarinus*)		
Bağ *	İki noktalı kırmızıörümcek (*Tetranychus urticae*)	60 ml/100 L su (yumurta, larva, nimf, ergin)	14 gün

*** Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılamaz.**

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. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya 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 işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:
Karanfil - Pamuk kırmızıörümceği: Süs bitkisi ekim alanları sık sık kontrol edilerek özellikle yaprakların altında kırmızıörümcek aranır. Lokal bulaşma tespit edildiğinde ilaçlı mücadele sadece buralarda, sera veya açık alanlarda genelde yaygın bir bulaşmaya rastlandığında tamamı ilaçlanır.

Domates, Hıyar, Kornişon, Patlıcan ve Biber - Kırmızıörümcekler: Biberde sayımı yapılan 20 yaprakta ortalama yaprak başına 3 adet canlı birey görüldüğünde; hıyar, patlıcan, domates ve kornişonda ise sayımı yapılan 10 yaprakta ortalama yaprak başına 5 adet canlı birey görüldüğünde uygulama yapılır.

DOĞAL

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

PIRENE

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	25	Akarisit (Kırmızıörümcek İlacı)

240 g/L Bifenazate

- 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, ürün bitki üzerinde kurumadan 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 ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

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 uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114

Daire Başkanı

29 -11- 2021

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

Net Miktarı:
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Bifenazate, Monopropilen glikol

DİKKAT
ZARARLILIK İFADELERİ:
H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
ÖNLEM İFADELERİ:
P260: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.
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:
- Arılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, sulara bulaştırmayınız.
- Uygulamadan 6 saat sonra yağan yağmur ürünün etkisini azaltmaz.
- Bir üretim sezonu boyunca en fazla bir kez, popülasyonun yüksek olduğu durumlarda ise yedi gün ara ile iki kez kullanılmalıdır.

DİKKAT: Kullanmadan önce iyice çalkalayınız!

DEPOLAMA DURUMU:
Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 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.
Üretim Tesisi: Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANTALYA
Merkez: Toplarönü Sok. No: 16 Anadoluhisarı / İSTANBUL
Tel: (0216) 308 65 87 - 90 **Fax:** (0216) 308 65 84

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ ve TİCARET A.Ş.
Mehmet Murat TÜRKMENOĞLU
İş Geliştirme ve Teknik Tanıtımdan
Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi

Çilek - Kırmızıörümcekler:

Erken dönem uygulaması: Kırmızıörümceklerin her yıl sorun olduğu çilek alanlarında çiçek ve yeşil meyve döneminde (ilk olgun meyveler görülmeden önce) kırmızıörümcekler görüldüğünde bir uygulama yapılmalıdır. Erken dönem uygulaması meyvelerde kalıntı bırakmaması için daha güvenlidir.

Mevsim içi uygulaması: Erken dönem uygulamasının yapılmadığı durumlarda, açıkta yetiştirilen çilekler mevsim başında (Mart sonu - Nisan başı) 3-5 gün aralıklarla kontrol edilir. Kırmızıörümcekler çilekte mevsim başında çevredeki bitkilerde görülür. Öncelikle bu bitkilerin kontrol edilmesi ve uygulanması yeterlidir. Popülasyonun yaygınlık göstermesi durumunda tarlayı temsil edecek şekilde bitkinin orta ve alt bölümlerinde en az 50 yaprakçık incelenir. Yaprakçık başına 15 ve üzerinde kırmızıörümcek tespit edilmesi halinde uygulamaya karar verilir. Meyve toplanmasından hemen sonra uygulama yapılır. Son uygulama ile hasat arasındaki süreye dikkat edilerek hasat yapılmalıdır.

Bağ - İki noktalı kırmızıörümcek: Yaprak başına 5-8 adet canlı birey görüldüğünde uygulama yapılmalıdır.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

PIRENE adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 25 olarak sınıflandırılmış bir akarisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **PIRENE**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 25 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

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

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

PIRENE

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	25	Akarisit (Kırmızıörümcek İlacı)

240 g/L Bifenazate

29 -11- 2021

Dr. Nesrin SAKRIARİCAN
Daire Başkanı
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

Mehmet Murat TÜRKMENOĞLU
İş Geliştirme ve Teknik Tanıtımdan
Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi