

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj No.:
Ruhsat Tarih ve No.su: 05.02.1973 / 843

KULLANILACIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi
Turunçgiller*	Turunçgil beyazsineği (<i>Dialeurodes citri</i>)	200-600 ml/100 L su
	Virgül kabuklubiti (<i>Cornuaspis beckii</i>)	1500 ml/100 L su
	Turunçgil unlu biti (<i>Planococcus citri</i>)	1500 ml/100 L su
	Pas böcüsü (<i>Phyllocoptrata oleivora</i>)	1500 ml/100 L su
	Sarı ve Kırmızı kabuklubiti (<i>Acnidiella aurantii</i> , <i>A. citrina</i>)	1500-2000 ml/100 L su
	Gri yumuşak koşnıl (<i>Coccus pseudomagnoliarum</i>)	1500 ml/100 L su
	Yıldız koşnili (<i>Ceroplastes floridensis</i>)	1500 -2000 ml/100 L su
	Turunçgil kırmızıörümceği (<i>Panonychus citri</i>)	1500 ml/100 L su
	Kanlı balsıra (<i>Ceroplastes rusci</i>)	1500 ml/100 L su
	Şeftali	Şeftali virgül kabuklubiti (<i>Mercetaspis halli</i>)
Dut kabuklubiti (<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>)		1000 ml/100 L su
Zeytin	Zeytin pamuklukoşnili (<i>Filippia oleae</i>)	1500 ml/100 L su
	Zeytin kabuklubiti (<i>Parlatoria oleae</i>)	1500 ml/100 L su
	Zeytin karakoşnili (<i>Saissetia oleae</i>)	1500 ml/100 L su
	Zeytin yarakoşnili (<i>Pollinia pollini</i>)	1500 ml/100 L su
Bağ**	Turunçgil unlubiti (<i>Planococcus citri</i>)	1000 ml/100 L su

** Turunçgilde faydalılara karşı zararsız olduğu tespit edilmiştir.

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

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 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 ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.



HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

HEKTOLINEUM®

Yazlık Yağ (-)

Grup	-	İnsektisit -Akarisit (Böcek ve Kırmızıörümcek İlacı)
------	---	---

700 g/l Mineral yağ

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 bitki koruma ürünü boş ambalajının dörtte birine kadar

temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama

tankına boşaltınız. Bu işlemi üç kez tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Göz: Göz kapaklarını açık tutarak bol su ile yıkayınız. Kızarıklık veya ağrı varsa doktora kontrol ettirilmelidir.

Cilt: Bol su ve sabun ile iyice yıkanmalıdır. Kirlenen elbiseyi çıkarıp temas eden cilt yıkanmalıdır. Sıcak ürün cilde temas etmişse 10 dakika soğuk su ile ağrı devam ediyorsa daha uzun süre yıkayınız. Ciltteki tahriş geçmezse doktora götürülmelidir.

Yutma: Sadece ağız kirlenmişse su ile çalkalanmalıdır. Bol miktarda yutulması durumunda zorla kusturulmadan doktora götürülmelidir.

Soluma: Gaz solunması sonucu burun ve boğazda tahriş veya öksürük varsa etkilenen kişi temiz havaya taşınmalıdır. Belirtiler devam ederse doktora götürülmelidir.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114

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

06-09-2022

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

Net Miktarı:
Azami Perakende Satış Fiyatı:

İÇİNDEKİLER:

Mineral yağ

ZARARLILIK İFADELERİ (H):

Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

ÖNLEM İFADELERİ (P):

P273 Çevreye verilmesinden kaçının.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üz koruyucu kullanın.

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.
- Kükürtlü ilaçlarla bir arada veya kükürtlü ilaçların tatbikinden 3 hafta sonrasına kadar ilaçlama yapılmamalıdır. Yüksek sıcaklık ve ağaçlar solgun iken ilaçlama yapılamaz.
- Boş ürün ambalajlarını başka amaçlarla kullanmayınız ve usulüne uygun imha ediniz.
- Bitki koruma ürününü orijinal ambalajlarında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.

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



Rev.2

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:

Turunçgilde turunçgil kırmızıörümceğine karşı 10 yaprakta yapılacak sayımlarda 9 ve üzeri canlı birey görüldüğünde uygulama yapılmalıdır. Uygulamalar çiçeklenmeden önce yapılmalı, bu dönem geçirilmiş ise meyve bağladıktan bir hafta sonra yapılmalıdır.

Turunçgilde pasböcüsüne karşı Mayıs ayı başından itibaren 7-8 günde bir bahçenin değişik yerlerinden el lupu ile 100 meyvede yapılan sayımlarda, bir görüş alanında (1-2 cm²) 1-2 adet Pas böcüsü görüldüğünde ilaçlı mücadeleye başlanır.

Turunçgilde sarı ve kırmızı kabuklu bitine karşı turunçgillerde yaprak başına düşen canlı ergin ve nimf sayısı A.citrina için 20'den fazla veya 100 yaprağa düşen A.auranthii 50'den fazla ise bu bahçelerde uygulama gereklidir. Uygulama gereken bahçelerde bu zararlılara karşı kışın (hasattan hemen sonra başlanıp Şubat sonuna kadar olan dönemde) ve yazın ilk hareketli nimf görüldükleri iki hafta sonra olmak üzere iki ayrı zamanda uygulama yapılabilir. Popülasyonun durumuna göre uygulamalara kontrol olarak devam edilir. Uygulamalardan en iyi sonucu alabilmek için uygulamalara ağaçların iç tarafından başlanılmalı, daha sonra ağacın tacının çevresi dolaşarak ağaç alttan üste iyice ilaçlanmalıdır.

Turunçgilde beyazsineğe karşı turunçgillerde beyaz sinek mücadelesi yapılan kontrollerde yaprak başına en az üç adet canlı birey (yumurta, nimf) görüldüğünde mücadeleye başlanır. Doğada ilk kez 3.dönem nimfler görüldüğünde 1.uygulama yapılır. Bu dönem Haziran ayının ilk yarısına denk gelmektedir. Daha sonraki 2.döle karşı yapılacak olan uygulama Ağustos ayının yarısından itibaren yapılır. Uygulamada özellikle yeni sürmüş genç yapraklar olmak üzere yaprakların alt yüzeylerinin iyice ıslanmasına özen gösterilmelidir.

Turunçgilde gri yumuşak koşnile karşı sıcak bölgelerde ve yıllarda mayıs sonunda, ılıman yerlerde haziran başından itibaren haftada 2-3 kez yapılan kontrollerde çıkışını tamamlamış koşnil oranı saptanır. Her sayımda bahçelerin değişik yerlerinden en az 100 koşnil kaldırılarak ters çevrilir ve lupla kontrol edilir. Bu yöntemle göre yapılacak sürvey sonucunda koşnilerden %70-80 aktif larva çıkışı tamamlandığında yapılacak tek uygulama zararlıyı kontrol altına alır.

Turunçgilde yıldız koşniline karşı yaprak başına ortalama birden fazla zararlı varsa uygulama yapılır. Yaz aylarında ise; haziran ortasından itibaren dal ve yapraklardaki erginlerin altındaki yumurtaların boşalıp boşalmadığına bakılır. Değişik yerlerdeki kontrollerde %100'ü boşalmışsa derhal birinci uygulama yapılır. Eğer haziran ayı başlarına kadar olan zamanda kabuklubitler için bir uygulama yapılmışsa haziran sonuna kadar yıldız koşnil için yapılan birinci uygulamadan sonra ikinci bir uygulama yapılabilir.

Turunçgilde kanlı balsıraya karşı mücadelesi gereken bahçelerde koşnilin %90'dan fazlasının açılmaya başladığı zamanda uygulama yapılır.

Şeftalide şeftali virgül kabuklubitine karşı nisan sonundan itibaren yapılan kontrollerde ilk hareketli larvalar görüldükten 1-2 hafta sonra birinci uygulama ve ardına ilk uygulamanın etki süresi dikkate alınarak ikinci uygulama yapılmalıdır.

Şeftalide dut kabuklubitine karşı ilaçlama birinci ve ikinci döllere karşı uygulanır. İlk larva çıkışında ve bundan 20 gün sonra olmak üzere iki uygulamalı olarak yapılır. Ancak ikinci döle bazı şeftali çeşitlerinin hasat dönemine gelmiş olması göz önünde bulundurulmalıdır.



HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

HEKTOLINEUM

Suda Çözünen Konsantre (SL)

Grup	-	Insektisit - Akarisit (Böcek ve Kırmızıörümcek İlacı)
------	---	--

700 g/l Mineral yağ

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



06 -09- 2022

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

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Daire Başkanı

Zeytinde zeytin pamuklukoşniline karşı zararlı görüldüğünde uygulama yapılmalıdır.

Zeytinde zeytin kabuklubitine karşı yumurtalı dişiler kontrol edilerek ve yumurtaların %50'sinin açıldığı (ikinci döl ergin oranının %70-80'i bulunduğu) zaman uygulama yapılmalıdır.

Zeytinde zeytin karakoşniline karşı yumurtaların %50'sinin açıldığı devrede birinci, %90'ının açıldığı devrede ise ikinci uygulama yapılır.

Zeytinde zeytin yarakoşniline karşı zararlı görüldüğünde uygulama yapılmalıdır.

Bağda turuncgil unlubitine karşı mücadele iki devrede yapılır. Birinci devre asmanın gövdesinde, kabuklarda ıslaklık görülmeye başlandığı ve unlubitin yeşil aksama doğru yürümeye başladığı devredir. Bu devrede koruklar yaklaşık nohut büyüklüğündedir. İkinci devre unlubitin yaprak ve salkımlara geçtiği, tanelerin sulanmaya başladığı devredir. Ancak birinci devrede zararlı birkaç asmada ve çok seyrek olarak bulunmuşsa sadece ikinci devrede uygulama yapılmalıdır. İlk devrede asmaların çoğunda bulaşma saptanırsa ve ayrıca ihraç edilen çeşitlerde her iki devrede de uygulama yapmak zorunludur.

DİRENÇ YÖNETİMİ:

Direnç gelişimini geciktirmek için **HEKTOLINEUM**'un aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Captan, Folpet ve Kükürt içeren bitki koruma ürünleri ile karıştırmayınız. Uygulama için çok miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.



HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

HEKTOLINEUM

Suda Çözünen Konsantre (SL)

Grup	-	Insektisit - Akarisit (Böcek ve Kırmızıörümcek İlacı)
------	---	--

700 g/l Mineral yağ


Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Daire Başkanı

06-09-2022

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

