

İmal tarihi:
Son kullanma tarihi:
Şarj no:
Ruhsat tarihi ve numarası: 28.11.2014/9940

Net Miktarı (kg veya lt)
Brüt ağırlık (kg)
Azami perakende satış fiyatı: Baskı

KULLANILACĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama İle Hasat Arasındaki Süre
Armut	Armut psillidi (<i>Cacopsylla pyri</i>)	100 ml/100 L su (nimf, ergin)	21 gün
Elma	Elma yeşil yaprakbiti (<i>Aphis pomi</i>)	50 ml/100 L su (nimf, ergin)	21 gün
Şeftali	Şeftali yaprakbiti (<i>Myzus persicae</i>)	75 ml/100 L su (nimf, ergin)	21 gün
	Dut kabuklubiti (<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>)	75 ml/100 L su (larva)	
Marul	Şeftali yaprakbiti (<i>Myzus persicae</i>)	75 ml/da (nimf, ergin)	7 gün
	Pamuk yaprakbiti (<i>Aphis gossypii</i>)	75 ml/da (nimf, ergin)	
	Marul yaprakbiti (<i>Nasonovia ribisnigri</i>)	75 ml/da (nimf, ergin)	
Bağ*	Turunçgil unlubiti (<i>Planococcus citri</i>)	100 ml/100 L su (nimf, ergin)	14 gün
Domates (Sera)	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>)	100 ml/100 L su (larva, pupa)	3 gün
Domates (Tarla)	Patates yaprakbiti (<i>Macrosiphum euphorbia</i>)	75 ml/da (nimf, ergin)	3 gün
Biber (Sera)	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>)	100 ml/100 L su (larva, pupa)	3 gün
Patlıcan (Sera)	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>)	100 ml/100 L su (larva, pupa)	3 gün
Pamuk	Pamuk yaprakbiti (<i>Aphis gossypii</i>)	100 ml/da (nimf, ergin)	-
Karpuz	Pamuk yaprakbiti (<i>Aphis gossypii</i>)	75 ml/da (nimf, ergin)	3 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 kapta bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar suyla doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda iken 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 uygulama 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.

İLAÇLAMA MAKİNASININ 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 yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR
02 Eylül 2021



MİRALAV® 100 SC

Süspansiyon konsantré (SC)

Grup	23	İnsektisit (Böcek ilacı)
------	----	--------------------------

100 g/L Spirotetramat

ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ
EVDE KULLANMAYINIZ
ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.
BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇBİRŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ.
BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ.
İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMEK İÇİN TAVSİYE EDİLDİĞİ ŞEKİLDE VE TAVSİYE EDİLEN DOZDA KULLANINIZ.
TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.
KULLANILAN BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ BOŞ AMBALAJININ DÖRTTE BİRİNE KADAR TEMİZ SU KOYARAK İYİCE ÇALKALAYINIZ. ÇALKALAMA SUYUNU UYGULAMA TANKINA BOŞALTINIZ. BU İŞLEMİ ÜÇ KEZ TEKRARLAYINIZ.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Bulantı, kusma, baş ağrısı, deri, göz, solunum yolları ve organlarında yüksek oranda tahriş.

İLK YARDIM TEDBİRLERİ:

Zehirlenme anında aşağıda belirtilen ilkyardım tedbirlerinizi alınız.
Göz: Temas halinde 15–20 dakika göz açikken bol su ile yıkayın. Belirtilerin devamı halinde doktora başvurulmalıdır.
Cilt: Temas halinde bulaşık elbiselerini çıkarın. Önlem ifadelerine bakın (P302+P352).
Yutma: Derhal doktora başvurulur ve kullanılan kap veya ambalaj doktora gösterilir. İlacın mideden tahliyesine doktor karar vermelidir. Bilinci kapalı hastaya kesinlikle ağızdan bir şey verilmez ve kusturulmaz.
Soluma: Etkilenen kişi temiz havaya taşınmalıdır. Doktora başvurunuz.

ANTİDOTU VE TEDAVİ ŞEKLİ:

Bilinen bir antidotu yoktur. Semptomatik tedavi uygulanır.

© SUNSET KİMYA TARIM ÜRÜNLERİ VE ALT.İML.PAZ.SAN. VE TİC.A.Ş. firmasının tescilli markasıdır.

UZEM (Ulusal Zehir Danışma Merkezi) Tel: 114

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Genel Baskanı

İÇİNDEKİLER:
Spirotetramat

ZARARLILIK İŞARETLERİ:



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ (H):

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

ÖNLEM İFADELERİ (P):

P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
P262 Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P302+P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
P501 İçeriği/kabı ilgili yönetmelikler doğrultusunda bertaraf edin.
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

SUNSET KİMYA TARIM ÜRÜNLERİ VE ALT.İML.PAZ.SAN. VE TİC.A.Ş.
Organize San. Böl. Mh. ZB Nolu Yol Ç.
PNC Tarım İş. Bld. / NİĞDE
Bo. Y. No: 184 061 7865
Mersis No: 07840617865

SELAMİ YILDIZ
GENEL MÜDÜR

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜ KULLANMA ŞEKLİ:

Armut pisillidine karşı kışlayan döl erginlerinin bıraktığı yumurtaların hemen hemen tamamının açılıp ikinci ve üçüncü dönem nimflerin görülmeye başladığı, sürgünlerin %15'ten fazlasında bulaşma görülmeye başladığı, tatlımsı madde akıntısı başlamadığı ve doğal düşmanların fazla bulunmadığı zamanda bir uygulama yeterli olabilir.

Elma yeşil yaprakbitine karşı vejetasyon süresince 15 bulaşık sürgün görüldüğünde uygulama yapılmalıdır.

Şeftalide şeftali yaprakbitine karşı çiçek tomurcuklarının belirmesinden, populasyonun 3/4'ü kanatlı forma dönüşüncüye değin 50 ağaçta 7 bulaşık dala rastlanıldığında uygulama yapılmalıdır.

Şeftalide dut kabuklubitine karşı uygulama 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.

Marulda yaprakbitlerine karşı tarlaya köşegenler doğrultusunda girilerek 3-5 adımda bir koparılan 20-40 yaprakta yaprak başına ortalama 10-20 adet zararlı görüldüğünde uygulama yapılır. Bununla birlikte parazitoit ve predatörler gözlenerek, uygulamalara karar vermeden önce faydalıların etkinliği dikkate alınmalıdır.

Domates (sera), Biber (sera), Patlıcan (sera) tütün beyzsineğine karşı beyzsinek ile bulaşık olduğu saptanan alana köşegenler yönünden girilir. Her beş adımda bir, alt, orta ve üst yapraklardan olmak üzere 50 yaprak toplanır. Yaprak başına 5 larva+pupa olduğunda kimyasal mücadele uygulanır.

Bağda turuncgöl unlubitine karşı mücadele iki dönemde yapılır. Birinci dönem asmanın gövdesindeki kabuklarda ıslaklık görülmeye başladığı ve turuncgöl unlubitinin yeşil aksama doğru ilerlemeye başladığı dönemdir. Bu dönem koruklar yaklaşık nohut büyüklüğünde olup yalnız turuncgöl unlubitinin görüldüğü asmalara uygulama yapılmalıdır. İkinci dönem turuncgöl unlubitinin yaprak ve salkımlara geçtiği, tanelerin tatlanmaya başladığı dönemdir. Asmaların çoğunda bulaşma saptanırsa ve ayrıca ihraç edilen çeşitlerde her iki dönemde de uygulama yapılabilir.

Domateste patates yaprakbitine ve Karpuzda yaprakbitine karşı tarlaya köşegenler doğrultusunda girilerek, 3-5 adımda bir, bitkilerin taze yaprak ve sürgünlerinden tesadüfi olarak birer yaprak koparılır. 20-40 adet yaprakta lupla yapılan sayımlar sonucunda, bir yaprağa düşen zararlı sayısı 10-20 adet ise mücadeleye başlamak gerekir. Bununla birlikte parazitoit ve predatörler gözlenerek, uygulamalara karar vermeden önce faydalıların etkinliği dikkate alınmalıdır.

Pamukta yaprakbitine karşı tarla kontrollerinde yaprakbiti ile birlikte faydalı böcek populasyonu yoğun ise ilaçlama ertelenmelidir. Tarla kontrollerinde bir yaprakta ortalama 25 adet yaprakbiti saptandığında kimyasal mücadele yapılmalıdır.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

Miralav® 100 SC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 23 olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **Miralav® 100 SC**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 23 hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Diğer bitki koruma ürünleri ile karışım yapmadan önce ön karışım testi yapılması önerilir.


TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.
02 Eylül 2021



MİRALAV® 100 SC

Süspansiyon konsantre (SC)

Grup	23	Insektisit (Böcek ilacı)
------	----	--------------------------

100 g/L Spirotetramat

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Bitki koruma ürünü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boş ürün ambalajlarını başka bir gaye için kullanmayınız, usulüne uygun olarak imha ediniz.
- Balıklara zehirlidir, akarsulara bulaştırmayınız.
- Arılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.

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, 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 FİRMA:

SUNSET KİMYA TARIM ÜRÜNLERİ

VE ALT.İML.PAZ.SAN. VE TİC.A.Ş.

Organize Sanayi Bölgesi Mahallesi 2 B Nolu Yol Cad.

FNC Tarım Blok No:6 Bor/NİĞDE

Tel: (0 388) 999 16 06

Fax: (0 388) 999 16 19

ÜRETİCİ FİRMA:

HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

Gebze OSB Mahallesi 700. Sk. No: 711/1

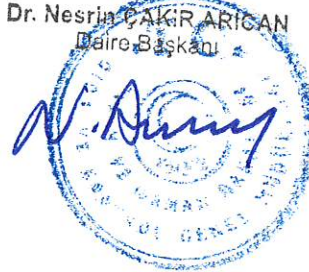
41400 Gebze / KOCAELİ

Tel: (0262) 751 14 12 Fax: (0262) 751 14 22



SUNSET KİMYA TARIM ÜRÜNLERİ
VE ALETLERİ MAL. PAZ. SAN. VE TİC.A.
Organize San. Böl. Mah. 2/B Nolu Yol Cad.
FNC Tarım Blok No:6 Bor / NİĞDE
Bor No: 784 061 7865
Mersis No: 07840617865

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Baire Başkanı



SELAMİ YILDIZ
GENEL MÜDÜR