

İmal Tarihi :
Son Kullanma Tarihi :
Ruhsat Tarih ve No : 01.10.2010 / 7996

GENEL BİLGİLER

BEMİSİT WG yeni bir etki mekanizmasına sahip olup yaprakbitleri ve beyazsineği temas yoluyla (kontakt) ve sistemik olarak (bitki öz suyuna geçerek) kontrol eder. Bitki koruma ürününün etkili maddesi "pymetrozine" zararlılar tarafından alındığında, beslenmeleri hemen durur ve 2-4 gün içinde ölürlür. **BEMİSİT WG**, beyazsineklerin hem nimfleri hem de erginleri üzerinde etkili olduğundan yaprakbitleri gibi bu zararlıların da virüs taşıyıcıları önlenmiş olur.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki adı	Zararlı organizma adı	Uygulama dozu ve dönemi	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
Patlıcan (Sera)	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>)	60 g/100 l su Larva, ergin	5 gün
Domates (Taria)	Şeftali yaprakbiti (<i>Myzus persicae</i>)	30 g/da Nimf, ergin	3 gün
Karpuz	Pamuk yaprakbiti (<i>Aphis gossypii</i>)	25 g/da Nimf, ergin	7 gün
Şeftali	Şeftali yaprakbiti (<i>Myzus persicae</i>)	20 g/100 l su Nimf, ergin	21 gün
Pamuk	Pamuk yaprakbiti (<i>Aphis gossypii</i>)	30 g/da Nimf, ergin	35 gün
Domates (Sera)	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>) Sera beyazsineği (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	100 g/da Larva, ergin (damlama sulama ile)	5 gün
Biber (Sera)	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>) Sera beyazsineği (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	100 g /da Larva, ergin (damlama sulama ile)	1 gün

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 durumda 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 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 parçalarının yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

13 Mayıs 2019

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



BEMİSİT WG

Suda Dağılılabilen Granül (WG)

GRUBU	9 B	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
-------	-----	--------------------------

% 50 Pymetrozine

- ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ.
- EVDE KULLANMAYINIZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇBİR ŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİĞARA KULLANMAYINIZ.
- ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.
- 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 KEŞİNLİKLE YASAKTIR.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Solunması halinde, karışım solunmuş ise, kişi temiz havaya çıkarınız, solumuyor ise suni teneffüs yaptırılmalıdır. Solumada güçlük var ise, oksijen verilmelidir. Acilen hekim çağırılarak girişimde bulunulmalıdır.

Cilt ile teması halinde, karışım cilde temas durumunda bulaşmış giysi ve ayakkabılarınızı çıkarın bol su ile en az 15 dakika yıkayınız.

Göze teması halinde, bakınız önlem ifadeleri P305+P351+P338. Tahrir varsa ve devam ederse doktora danışın.

Yutulması halinde, acilen tıbbi yardım almasını sağlayın. Bilinç kapalı ise asla bir şey vermeyin.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ: Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" Tel: 114



Net Miktar :
Şarj No :
Azami Perakende Satış Fiyat :

İÇİNDEKİLER: Pymetrozine, polyaalkil naphtalene sulphonate

ZARARLILIK İŞARETLERİ



TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ

- H315** Cilt tahrişine yol açar.
- H317** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
- H318** Ciddi göz hasarına yol açar.
- H411** Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ

- P273** Çevreye verilmesinden kaçının.
- P280** Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üzü koruyucu kullanın.
- P302+P352** DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
- P305+P351+P338** GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
- P332+P313** Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
- P362** Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
- P391** Döküntüleri toplayın.
- P501** İçeriği/kabı usulüne uygun bertaraf edin.
- EUH401** İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Balıklara zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmayınız.
- Anılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Bitki koruma ürünü serin, kuru ve havalandırılabilir yerlerde muhafaza ediniz.
- Tavsiye dozunda fitotoksik değildir.
- Boş bitki koruma ürünü ambalajlarını başka bir amaçla kullanmayınız.
- 0 °C'nin altında ve +23 °C'nin üstünde depolamayınız.

DEPOLAMA DURUMU

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ilacın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgör (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.



BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANIM ŞEKLİ

Pamukta pamuk yaprakbitine karşı tarla kontrollerinde yaprakbiti ile birlikte faydalı böcekler yoğun ise ilaçlama ertelenmelidir. Tarla döneminde 1 yaprakta ortalama 25 yaprakbiti saptandığında mücadele önerilir.

Domateste şeftali yaprakbitine 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.

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

Patlıcan, domates ve biberde beyazsineklerle karşı beyazsinek 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.

Karpuzda pamuk yaprakbitine 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.

Bitki Tahammülü

Tavsiye edildiği şekilde ve tavsiye edildiği kültür bitkisinde kullanıldığında iyi tolere edilir. Şüpheli halde (hassas veya yeni çeşitlerde) önce bitki toleransı kontrol edilmelidir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

BEMİSİT WG adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre **Grup 9B** olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **BEMİSİT WG** 'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (**Grup 9B harici**) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU

BEMİSİT WG nötr reaksiyonlu insektisit ve fungusit ile karışım halinde kullanılabilir. Ancak büyük karışımlar yapılmadan önce ön karışım testi yapılması tavsiye edilir.



ASTRANOVA

BEMİSİT WG

Suda Dağılılabilen Granül (WG)

GRUBU	9 B	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
-------	-----	--------------------------

% 50 Pymetrozine

FİRMA BEYANI

Firma, bitki koruma ürününün etikette önerildiği şekil, zaman ve dozlarda uygulandığı takdirde etkinliğini garanti eder. Bitki koruma ürününün yanlış depolanmasından, yanlış doz ve zamanda uygulanmasından doğabilecek zararlarla ilgili olarak sorumluluk kabul etmez.

RUHSAT SAHİBİ FİRMA

ASTRANOVA TARIM TİC. VE SAN. A.Ş.
MERKEZ

Çağlayan Mah. Eski Lara Yolu 2049 Sok.
Kaplan Apt. No: 1/5 Muratpaşa / ANTALYA
Tel: + 90 242 324 75 10-11 Faks: + 90 242 324 75 12

ÜRETİM TESİSİ

BOR Karma Organize Sanayi Bölgesi
Ankara Asfaltı Üzeri 9. Km 4 Nolu Yol No: 10 Bor / NIĞDE
Tel: +90 (388) 315 00 74-75 Faks: +90 (388) 315 00 73



ASTRANOVA
TAR. TİC. VE SAN. A.Ş.
Antalya Kurumları No: 091 050 9362
Tel: 0.242 324 75 10-11 Faks: 0.242 324 75 12
Çağlayan Mah. Eski Lara Yolu 2049 Sk. Kaplan Apt.
No: 1/5 - MURATPAŞA / ANTALYA

Fatma KESİMCİ

13 Mayıs 2019

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

