

PARSAV

Yenilikçi Çözüm, Çift Etken Madde



Hızlı Etki

Güçlü Etki

Uzun Süreli Etki

- İki aktif maddeli sinerjist insektisit
- Bitkide çok yönlü homojen yayılım
- Yüksek sıcaklıklarda eksiksiz etki
- Tank karışımlarına oranla +%25 etki
- Düşük doz, düşük maliyet, tam kontrol

OD

ÖZEL YAĞ DISPERSİYONU

FORMÜLASYON, İÇERİK

Yağ Dispersiyonu (OD),
iki aktif maddeli insektisit



İÇERİK VE TANIM

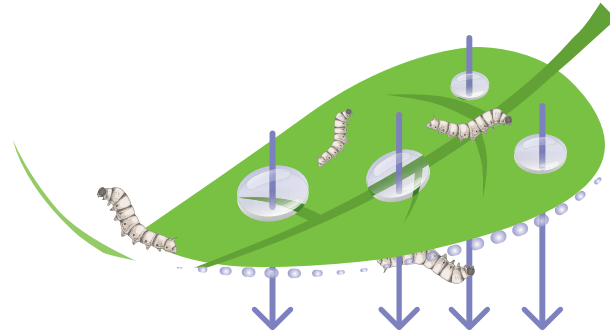
Parsav OD; yağ içerisinde kapsül dispersiyon formülasyon tekniği ile geliştirilmiş, 300 g/l Lambdacyhalothrin + 80 g/l Emamectin benzoate içeren, geniş spektrumlu, çiğneğici-emici böceklere karşı yüksek etkili ve çok yönlü güçlü bir insektisittir.

İKİ FARKLI EYLEM MODU / FARKLI DAĞILIM

Parsav OD, kontakt ve translaminar etki ile çoklu eylem moduna sahiptir. Translaminar etki, yaprağın iki epidermisi arasında aktif madde rezervuarı oluşumu ile gerçekleşen etkidir. Kontakt etki ise bitki yüzeyinde gerçekleşir ve Parsav OD' nin ani şok etkisidir. Bu çoklu eylem modu Parsav OD' ye çift yönlü yüksek kontrol gücü sağlamaktadır.

3 KAT ETKİLİ

Hızlı Etki - Güçlü Etki - Uzun Süreli Etki



» Kontakt etki ile bitki yüzeyinden zararlı girişini engeller.

» Yaprığın iki epidermisi arasında hareket ederek translaminar etki gösterir.

ETKİ, AVANTAJ

Parsav OD

FORMÜLASYON FARKI

Bitkide homojen yayılım

İKİ FARLI ETKİ MEKANİZMASI / BİRLEŞİK ETKİ

Parsav OD bitkisel üretimde zararlı olan birçok çiğneyici ve emici böcek türüne karşı güçlü etkinliğe sahip yeni bir insektisittir. İki aktif bileşen içeren Parsav, iki farklı etki mekanizması ve yine iki farklı eylem moduyla zararlı böcek kontrolünde yeni ve güçlü bir alternatif olarak pazara sunulmaktadır. Parsav OD zararlı böcek sinir sisteminde Glutamat-kapılı klorid kanalı (GluCl) aktivasyonunu bozarak ve sodyum kanalları modülatörü olarak birleşik etki gösterir. Bu artırılmış etki böceklerin dakikalar içerisinde yok olmasına imkan sunar.

DİRENÇ YÖNETİM PROGRAMLARINA UYGUN / SİNERJİST ETKİ

Parsav OD, dirençli zararlılar üzerinde yüksek etkili bir insektisit olduğu gibi, olası direncin önlenmesinde de benzersiz bir faydaya sahip çok yönlü bir insektisittir. Parsav OD; çapraz, fizyolojik, yapısal ve davranışsal dirençli böceklerin kontrolü için geliştirilmiş sinerjist etkili karma bir kombinasyondur. Bileşimde ki aktif maddelerin farklı etki mekanizmasına sahip olması fizyolojik ve çapraz direnci ortadan kaldırırken, bu aktif maddelerin farklı eylem yönlerine sahip olması da yapısal ve davranışsal dirençli böceklerle karşı yüksek kontrol imkânı sunar.



GENİŞ YAYILIM, GÜÇLÜ YAPIŞMA VE HIZLI DİFÜZYON

Klasik formülasyonlardaki Lambda-cyhalothrin, bitki dokusuna giriş yapamaz. Özelleştirilmiş OD formülasyonu, *Lamb-dacyhalothrin*'e yeni bir eylem tarzı verir. Parsav OD özel formülasyonu, *Lambda-cyhalothrin*'i yapraktaki vasküler dokularına doğru kuvvetli bir harekete zorlar. Emamectin benzoate ise yine OD formülasyonu farkı ile yaprak içerisine tam ve homojen bir dağılım sağlayarak Parsav OD'nin zararlı kontrol gücünü artırır. Başka bir deyişle OD formülasyonu, difüzyonu güçlendirerek yaprak içerisine Parsav OD'nin emilimini artırmaktadır.

ISIYA DAYANAKLI / BUHARLAŞMA ENGELLEYİCİ

Yüksek sıcaklıklarda aktif maddenin korunması ve kayıp vermemesi için buharlaşma engelleyicilerle birlikte özel yağ kombinasyonu kullanılmıştır. Parsav OD aktif maddeleri bir yağ kapsülü içerisinde yüksek ısıdan korunur ve etkinlikleri kayıpsız devam eder. Kayıpsız devam eden Parsav OD etkisi uzun süreli olduğu için, tek uygulama ile birden fazla zararlı nesli kontrol altına alınabilir.

KULLANIM ALANLARI

RUHSATLI KULLANIM ALANLARI

BİTKİ	ZARARLI ORGANİZMA ADI	UYGULAMA DOZU VE DÖNEMİ	SON İLAÇLAMA İLE HASAT ARASINDAKİ SÜRE
Pamuk	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	20 ml/da Larva	21 gün
Elma	Elma İçkurdu (<i>Cydia pomonella</i>)	3 ml/100 lt su Larva	7 gün
Domates Tarla	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	7,5 ml/da Larva	
*Patates	Patates böceği (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	6 ml/da	14 gün
*Biber	Pamuk Yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	7,5 ml/da	7 gün
*Kiraz	Kiraz Sineği (<i>Rhagoletis cerasi</i>)	3 ml/100 lt su	
*Zeytin	Zeytin Güvesi / Çiçekte (<i>Prays oleae</i>), su çiçek nesli	2 ml/100 lt su	14 gün
	Zeytin Pamuklu Biti (<i>Euphyllura olivina</i>)	4 ml/100 lt su	
*Armut	Elma İçkurdu (<i>Cydia pomonella</i>)		7 gün
*Ayva		3 ml/100 lt su	
*Bağ	Bağ Salkım Güvesi (<i>Lobesia botrana</i>)		14 gün

*Etmeler değerlendirme aşamasındadır. Uygulamalarda Tarım ve Orman Bakanlığı onaylı etiketine bağlı kalınız.



...Sonunda daima bilim kazanır