

Buproled®

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	16	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
400 g/l Buprofezin		

- Önce Etiketini Okuyunuz.
- Evde Kullanmayınız.
- Çocuklardan, Gıda Ve Hayvan Yemlerinden Uzak Tutunuz.
- Bitki Koruma Ürününün Uygulanması Sırasında Hiçbir Şey Yemeyiniz, İçmeyiniz, Sigara Kullanmayınız.
- Bitki Koruma Ürünü Uygulanmış Sahaya 1 Gün İnsan Ve Hayvan Sokmayınız.
- İnsan Ve Çevre Sağlığı Üzerine Riskleri Önlemek İçin, Tavsiye Edildiği Şekilde Ve Tavsiye Edildiği Dozda Kullanınız.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR

- Kullanılan Ürünün Boş Ambalajının İçine ¼'üne Kadar Temiz Su Koyarak iyice Çalkalayınız. Çalkalama Suyunu Uygulama Tankına Boşaltınız. Bu İşlemi 3 Sefer Tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Mide bulantısı, kusma, karın ağrısı ve ishal görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Solunması halinde: Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Solunum zorluğu çekildiğinde, uygun eğitilmiş personel tarafından kazazedeye oksijen verilebilir. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Kusturmaya çalışmayın. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

Yutulması halinde: Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Kusturmaya çalışmayın. Hemen tıbbi yardım alın.

Cilt ile teması halinde: Kirlenmiş giysileri çıkarın ve cildi su ile iyice yıkayın. Belirtiler yıkamadan sonra oluşursa derhal tıbbi yardım alın.

Göz ile teması halinde: Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. Hemen bol su ile yıkayın. Yıkamadan sonra tahrişin devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

Tedavi şekli: Mide muhteviyatının nefes borusuna kaçmamasına dikkat ederek mide yıkanmalıdır. Sonra semptomatik ve takviye edici tedavi uygulanmalıdır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) Tel: 114

İmal Tarihi: (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)
Son kullanma tarihi : (Ay ve yıl olarak)
Şarj numarası : (damga)
Ruhsatname tarihi ve numarası: 17.03.2014/9553

GENEL BİLGİ: Buproled, buprofezin etkili maddesini içeren "böcek büyüme düzenleyicisi" (IGR) bir insektisit olup, temas ve mide yoluyla etkilidir. Nimf ve larvaların deri değişikliğini yavaşlatarak ölümlerine sebep olur. Kitin sentezini yapamayan larvalar gömlek değiştiremez ve ölürlür. Ayrıca bitki koruma ürününe maruz kalan erginlerin yumurta bırakma oranları azalır. BKÜ bu özellikleriyle entegre mücadele programlarına uygunluk arz eder.

KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
PAMUK	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>)	100 ml/da larva, pupa	--
TURUNÇGİLLER*	Turunçgil sarı kabuklubiti (<i>Aonidiella citrina</i>)	65 ml/100 l.su nimf dönemi	56 gün
	Turunçgil kırmızı kabuklubiti (<i>Aonidiella aurantii</i>)		
	Turunçgil beyaz sineği (<i>Dialeurodes citri</i>)	35 ml/100 l.su	
NAR	Nar beyazsineği (<i>Siphoninus phillyreae</i>)	35 ml/100 l.su yumurta, larva, pupa	

*Turunçgilde faydalılara karşı zararsız olduğu tespit edilmiştir.

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 su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdayken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanincaya 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.

Net miktarı: (kg veya L)
Azami perakende satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Buprofezin, Dimetil polisiloksan

ZARARLILIK İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ: DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ (H)

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

ÖNLEM İFADELERİ (P)

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

P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Bitki koruma ürününü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklar için zehirlidir. Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Uygulamadan sonra yıkayınız, iş elbiselerinizi değiştiriniz ve yıkayınız.

DEPOLAMA DURUMU

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

FİRMA BEYANI

Orijinal ambalajında satılmak kaydıyla imalatçılar Bitki Koruma Ürününün kalitesini garanti ederler. İmalatçılar Bitki Koruma Ürünlerinin hatalı depolanması ve uygulamadaki eksiklikler neticesinde oluşacak zararlardan sorumluluk kabul etmez.

Buproled®

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	16	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
-------	----	--------------------------

400 g/l Buprofezin

İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ: İlaçlamanın 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.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Pamukta tütün beyazsineği mücadelesi için: Larva ve pupalarına etkili olduğundan yaprak başına ortalama 8-10 larva bulunduğunda uygulamaya başlanır. 1.uygulamadan 10-14 gün sonra 2. uygulama yapılır. Bundan 20 gün sonra popülasyon kontrol edilerek gerekirse 3. uygulama da yapılabilir.

Turunçgil Sarı Kabuklubiti ve Turunçgil Kırmızı Kabuklubiti için; uygulamaya karar vermek için yapılan yaprak kontrollerinde *Aonidiella citrina* için yaprak başına düşen canlı ergin ve nimf sayısı 20' den, *Aonidiella aurantii* için 0,5'den fazlaysa, her iki zararlı için yapılan meyve kontrollerine (meyveler fındık büyüklüğünde) ise % 15 meyve bulaşıklığı (bir kabuklubit bulursa bile meyve bulaşık kabul edilir) saptanırsa ilaçlama için yeterli yoğunluk olduğu kabul edilir.

Turunçgil beyaz sineği mücadelesi için; yapılan kontrollerde yaprak başına en az 3 adet canlı birey (yumurta, nimf) görüldüğünde ilaçlı mücadeleye başlanır. Doğada ilk kez 3.dönem nimfler görüldüğünde 1.ilaçlama yapılır. Bu dönem haziran ayının ilk yarısına denk gelmektedir. Uygulama ikinci döle karşı ağustos ayının ikinci yarısından itibaren yapılır. Uygulamada özellikle yeni sürmüş genç yapraklar olmak üzere yaprakların alt yüzeylerinin ilaçlanmasına özen gösterilmelidir.

Nar beyaz sineği (*Siphonius phillyreae*); ilaçlama zamanını tespit amacıyla ilkbaharda mayıs ayı başı itibari ile etek dallardaki yaprakların alt yüzeyleri kontrol edilerek sayımlar yapılır. Yumurta, larva ve pupa sayılarının toplamı yaprak başına 10 ve üzeri ise ilaçlamaya karar verilir. *S. phillyreae*'ye nar bahçelerinde ilaçlama için gerekli olan yoğunluğa Akdeniz Bölgesi'nde genel olarak mayıs ayının ikinci yarısında ulaşmaktadır. Fakat bu dönemde nar bitkisi tam çiçeklenme döneminde olduğu için ilaçlamalar haziran ayı ilk yarısı gibi yapılmalıdır. Bu dönemde yapılacak tek ilaçlama zararlı ile mücadelede yeterlidir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

Buproled adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre **Grup 16** olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **Buproled'in** aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (**Grup 16 harici**) bitki koruma ürünleri kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU

Karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması ve karışım yapılacak ise bitki koruma ürünlerinin ayrı ayrı sulandırıldıktan sonra karıştırılmaları tavsiye edilir.

RUHSAT SAHİBİ FIRMA ve ÜRETİM TESİSİ
Agrobest Grup Tar.İl.Toh.İml.İth.İhr. San.Tic.A.Ş.
Kemalpaşa O.S.B. Mahallesi Kazım Karabekir Cad. No:61 Ulucak-
Kemalpaşa/İZMİR
Tel: 0232 877 17 70, Fax: 0232 877 17 71
www.agrobestgrup.com