

İmal Tarihi: (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)
Son kullanma tarihi : (Ay ve yıl olarak)
Şarj numarası : (damga)
Ruhsatname tarihi ve numarası: 08.08.2012/8804

KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma adı	Uygulama Dozu ve Dönemi
PAMUK	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	250 ml / da Larva
KÜLTÜR MANTARI	Mantar sinekleri (<i>Sciaridae</i>), Gübre sinekleri (<i>Phoridae</i>), Gal sinekleri (<i>Cecidae</i>)	0,4 ml/m ²
FINDIK	Mayıs Böceği (<i>Melolontha melolontha</i>)	400 ml/da

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan BKÜ önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdakken 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.

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

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

Nostalgist BL uygulamasına zararlıların görülmesi ile başlayınız ve şartlar değişmedikçe 7-10 gün ara ile kullanmaya devam ediniz. Uygulama bitkilerin gövde, yaprak ve dallarında kuru bir yer kalmayacak şekilde eşit olarak pülverize yapılmalıdır. Sıcak saatlerde, rüzgarlı havalarda, bitkilerin yaprakları çok kuru ve solgun olduğunda uygulama yapılmamalıdır. Uygulama en kısa sürede tamamlanmalıdır. Karışımın pH'sı 4,5 – 8,5 arasında olmalıdır.

Ürünün Özellikleri:

Beauveria bassiana fungusunun sporları, böceklerin üst derileri ile temasa girdiklerinde buradan direkt olarak vücutlarının içine girerek gelişmeye başlarlar. Büyüyüp çoğalarak böceklerin vücudunu tamamen kaplarlar ve sonunda ölmelerini sağlarlar. Fungus, böceğe temas yolu ile bulaştığından dolayı böcekte hastalığa sebep olması için böcek tarafından tüketilmesine/yenmesine gerek yoktur.

Nostalgist BL®

Suda Çözünen Konsantre (SL)

Grubu	--	BİYOLOJİK İNSEKTİSİT (Böcek ilacı)
-------	----	------------------------------------

Beauveria bassiana strain Bb-1
%1.5 , 1x10⁸ kob/ml min.

- Önce Etiket 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 KEŞİNLİKLE YASAKTIR

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

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Yutulursa ve/veya solunursa mide bulantısı, mide rahatsızlıkları görülebilir. Cilt ve göz ile temas durumunda hafif tahriş görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Zehirlenme anında aşağıda belirtilen ilkyardım tedbirlerini alın. Doktor çağırın, BKÜ ambalaj ve etiketini birlikte götürün.

Solunması halinde; soluma durumunda açık havaya çıkın. Gerekirse yapay solunum yapın.

Yutulması halinde; Yutulması halinde hastayı kusturmayın, derhal tıbbi yardım isteyin. Hasta kendinde değilse ağızdan bir şey vermeyin.

Cilt ile teması halinde; Cilt ile temas durumunda BKÜ ile bulaşık giysileri çıkarın ve cildi 15-20 dakika bol sabun ve su ile yıkayın

Göz ile teması halinde; Göz ile temas durumunda ise en az 15 dakika boyunca bol su ile yıkayın.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) Tel:114

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

İÇİNDEKİLER: Beauveria bassiana

ZARARLILIK İFADELERİ (H)

NC Sınıflandırılmamıştır.

ZARARLILIK İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ: DİKKAT

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 ürününün ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- BKÜ ve ambalajını yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.

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.

Nostalgist BL®

Suda Çözünen Konsantre (SL)

Grubu	--	BİYOLOJİK İNSEKTİSİT (Böcek ilacı)
-------	----	------------------------------------

Beauveria bassiana strain Bb-1
%1.5 , 1x10⁸ kob/ml min

Pamuk (Yeşilkurt): Kontrollere tarak döneminde başlanır. Örnekleme için 50 dekarlık pamuk tarlası bir ünite olarak kabul edilerek yaklaşık 3 eşit bölüme ayrılır. Her bölümde rastgele seçilen 3 metre sıra uzunluğundaki tüm bitkilerde yumurta ve larva sayılır. 3 metrelik sırada 2 larva bulunduğu uygulama yapılır.

Kültür mantarında uygulama:

- Mantar yetiştirme odasında 1-2 adet sinek bulunması,
- Misel gelişime döneminde ortalama 15 sinek bulunması,
- Örtü toprağının örtülmesini takip eden ilk 5 gün, günlük 35-40 sinek bulunması,
- Zararlıların larvalarına karşı mücadele için komposta BKÜ uygulanır.
- Her uygulama için uygulama sayısı birdir.

Fındık mayıs böceğine uygulama:

Mücadeleye karar vermek için larva yoğunluğunun tespit edilmesi gereklidir. Bunun için 25 cm'ye kadar toprak derinliğinde larvalar aranır. Yoğunluk kısa mesafelerde büyük değişiklik gösterebildiğinden örneklemelerde buna dikkat edilmelidir. Örneklemelerde 50x50 cm boyutlu çerçeveler kullanılır. Bahçe büyüklüklerine göre örnekleme sayıları belirlenir. Bunun için,
-1-10 da büyüklükteki bahçelerde 16 çerçeve,
-11-30 da büyüklükteki bahçelerde 24 çerçeve,
-30 da'dan büyük bahçelerde 32 çerçeve atılır.
Çerçeve içindeki toprak 25 cm derinliğe kadar alınıp, içindeki larvalar sayılır. Elde edilen rakamlardan 1 m²'deki ortalama larva sayısı bulunur. Eğer 1 m²'de (4 çerçeve) 3 veya daha fazla larva varsa, orada kimyasal mücadele yapılmalıdır. Kimyasal mücadele larvalar toprak yüzeyine yakinken, ilkbaharda mayıs-haziran aylarından itibaren ekim ayı ortasına kadar olan süre içinde yapılabilir. Toprak bu aylarda, ilacın karıştırılması için en uygun durumdadır. Toprak ilaçlaması, her ocak için gerekli ilaç miktarı kovada 10 lt su ile karıştırılarak taç izdüşümüne açılan çukura verilir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

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

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Nostalgist BL'yi fungusitler ile karıştırmayın. **Nostalgist BL** uygulaması ile bir fungusit uygulaması arasında en az 7 gün beklenmesi tavsiye edilir.

RUHSAT SAHİBİ FİRMA

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

ÜRETİCİ FİRMA ve ÜRETİM TESİSİ

T.Stanes And Company Limited
8/23-24 Race Course Road, Coimbatore 641 018 – Hindistan
Tel: 91-422-2221514,2223515, Fax: 91-422-217857,217432
www.agrobestgrup.com

