

İmal Tarihi: (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)  
Son kullanmatarihi : (Ay ve yıl olarak)  
Şarjnumarası: (damga)  
Ruhsattarihivenumarası:

#### KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı organizma adı	Kullanma Dozu ve Dönemi
Hıyar (Örtü altı)	Beyaz sinek( <i>Bemisiatabaci</i> )	250 ml / da Larva, Pupa, Ergin
Hıyar (Örtü altı)	Çiçek tripsi( <i>Frankliniellaoccidentalis</i> )	250 ml / daNimf, Ergin

#### UYGULAMA SIKLIĞI:

**Nibortem** uygulamasına zararlıların görülmesi ile başlayınız ve şartlar değişmedikçe 7-10 gün ara ile kullanmaya devam ediniz

#### ÜRÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Bitki için uygun dozda ilaç, gerekli miktarda su ile ayrı bir kaptaki karıştırılıp, kısmen su dolu olan aletin deposuna yavaş ve sürekli bir şekilde karıştırılarak ilave edilir ve depo su ile tamamlanır.

#### KULLANIM ŞEKLİ:

İlaçlama 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 ilaçlama yapılmamalıdır. İlaçlama en kısa sürede tamamlanmalıdır. Karışımın pH'sı 4,5 – 8,5 arasında olmalıdır.

**Hıyar (Beyaz sinek):**Beyaz sinek ile bulaşık olduğu saptanan alana köşegenler yönünden girilir. Her 5 adımda bir alt, orta ve üst yapraklardan olmak üzere 50 yaprak toplanır. Yaprak başına 5 larva ve pupa olduğunda mücadeleye başlanır

AGROBEST GRUP Tar.İl.Toh.İml.lth.lhr. San. Tic.Ltd.Şti.



# NİBORTEM

Formülasyon şekli:Sıvı formülasyon (SL)

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

Aktif maddenin adı ve miktarı: *Verticilliumlecanistrain*V1-1 %1.5 , 1x10<sup>8</sup>kob/ml min.

**-ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ. -EVDE KULLANMAYINIZ -ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ. -BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN BUHAR VE/VEYA ZERRELERİNİ SOLUMAYINIZ. -MASKE, KORUYUCU ELBİSE, ELĐVEN VE GÖZLÜK KULLANINIZ. -BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇ BİR ŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ. -BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ. - İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMEK İÇİN, KULLANIM TALİMATINA UYUNUZ. -TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR - KULLANILAN BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ BOŞ AMBALAJININ DÖRTTE BİRİNE KADAR TEMİZ SU KOYARAK İYİCE ÇALKALAYINIZ. ÇALKALAMA SUYUNU İLAÇLAMA TANKINA BOŞALTINIZ. BU İŞLEMİ ÜÇ KEZ TEKRARLAYINIZ.**

**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, ilaç ambalaj ve etiketini birlikte götürün.

Yutulması halinde hastayı kusturmayın, derhal tıbbi yardım isteyin. Hasta kendinde değilse ağızdan bir şey vermeyin. Solunum durumunda açık havaya çıkın. Gerekirse yapay solunum yapın. Cilt ile temas durumunda ilaçla bulaşık giysileri çıkarın ve cildi 15-20 dakika bol sabun ve su ile yıkayın. Göz ile temas durumunda ise en az 15 dakika boyunca bol su ile yıkayın.

**ANTİDÖTÜ VE GEREKLİ BİLGİLER :**Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır

**ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) Tel:114**

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

**Tehlike özelliği:** Sınıflandırılmamıştır

**Tehlike sembolü:**  
Sınıflandırılmamıştır

**İçindekiler:**

*Verticilliumlecanistrain* V1-1 %1.5 , 1x10<sup>8</sup>kob/ml min.

**Uygulayıcı ve Çevre ile ilgili Risk İbaresini ve Açıklaması:**  
Sınıflandırılmamıştır

**Güvenlik İbaresini ve Açıklaması:**  
Sınıflandırılmamıştır

**KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT**

**EDİLECEK HUSUSLAR :**

-Bitki koruma ürününü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.  
-Boşalan ambalajları usulüne uygun olarak imha ediniz.  
-Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.  
-Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.  
-İlaç ve ambalajını yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.  
-Bitki koruma ürünü normal serin ve kuru koşullarda 2 yıl süre ile depolanabilir.

**DEPOLAMA DURUMU VE RAF ÖMRÜ:**

Normal (serin ve kuru) şartlarda altında orijinal ambalajında ağız kapalı olarak depolanmalıdır. Raf ömrü 24 aydır.

**FİRMA BEYANI**

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile imalatçılar ürünlerinin kalitesini garanti ederler.İmalatçılar ürünlerinin hatalı depolanması veya tavsiyelere uymadaki eksiklikler neticesinde vaki olacaktır sorumluluk kabul etmezler.

**RUHSAT SAHİBİ VE İTHALATÇI FİRMA:**

AGROBESTGRUP Tar.İl.Toh.İml.lth.lhr.San. Tic.Ltd.Şti. Atatürk Mah. Kazım Karabekir Cad. No:61 Ulucak- Kemalpaşa/İZMİR Tel: 0 232 8771770 Fax:0 232 8771771

**İMALATÇI FİRMA**

**T.STANES AND COMPANY LIMITED**  
8/23-24 Race Course Road, Coimbatore 641 018 – Hindistan  
Tel: 91-422-2221514 , 2223515 , 2223518  
Faks: 91-422-217857 , 217432

**Hıyar (Çiçek tripsi):**Küçük yapraklı bitkilerde bir dekarda tesadüfen 25 bitki ve her bitkiden 2'şer yaprak, büyük yapraklı bitkilerde ise 25 bitkiden 1'er yaprak alınır ve binoküler altında trips ergin ve larvaları sayılır. Yine her bitkiden tesadüfen alınan 2'şer çiçek, bir tepsi içinde beyaz bir kağıda silkelenecek alınır ve düşen trips ergin ve larvaları sayılır. Yaprak başına düşen trips sayısı (ergin ve larva) küçük yapraklı bitkilerde 10, büyük yapraklı bitkilerde 20 ise mücadele yapılır.

#### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

**Verticilliumlecani**fungusunun sporları, insektlerin üst derileri ile temasa girdiklerinde buradan direkt olarak vücutlarının içine girerek gelişmeye başlarlar. Büyüyüp çoğalarak insektlerin vücudunu tamamen kaplarlar ve sonunda ölmelerini sağlarlar. Fungus, insekte temas yolu ile bulaştığından dolayı insekte hastalığa sebep olması için insekt tarafından tüketilmesine/yenmesine gerek yoktur.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:** Nibortem adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre **Verticilliumlecani**olarak sınıflandırılmış bir biyolojik isektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **Nibortem**'inaynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız.Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (**Verticilliumlecaniharici**) bitki koruma ürünleri kullanılmasına özen gösteriniz.

#### KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

**Nibortem**'ifungisitler ile karıştırmayın. **Nibortem**uygulaması ile bir fungisit uygulaması arasında en az 7günbeklenmesi tavsiye edilir.

AGROBEST GRUP Tar.İl.Toh.İml.İth.İhr. San. Tic.Ltd.Şti.



## NİBORTEM

Formülasyon şekli:Sıvı formülasyon (SL)

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

Aktif maddenin adı ve miktarı: *Verticilliumlecani*strainV1-1 %1.5  
, 1x10<sup>8</sup>kob/ml min.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) Tel:114

#### RUHSAT SAHİBİ VE İTHALATÇI FİRMA:

AGROBESTGRUP Tar.İl.Toh.İml.İth.İhr.San.  
Tic.Ltd.Şti. Atatürk Mah. Kazım Karabekir Cad. No:61 Ulucak-  
Kemalpaşa/İZMİR Tel: 0 232 8771770 Fax:0 232 8771771

#### İMALATÇI FİRMA

**T.STANES AND COMPANY LIMITED**  
8/23-24 Race Course Road, Coimbatore 641 018 – Hindistan  
Tel: 91-422-2221514 , 2223515 , 2223518  
Faks: 91-422-217857 , 217432