

Dr. N. Örgen

1606101527

Syngenta

03124255122

P.1

İmal Tarihi :  
Son Kullanma Tarihi :  
Şarj No :  
Fiyat Tasdik Tarihi ve No. :  
Ruhsat Tarihi ve No. : 10.08.2005 / 5135

**İlacın Özellikleri ve etki şekli:**  
Emamectin benzoate, yapraklarda beslenen Lepidoptera larvalarına yüksek derecede etkili olup larvalarda sinir uyarılarını bloke eder. Bu durumda, larvaların beslenmesi hemen durur ve paralize olurlar. Maksimum larva ölümleri dört gün içinde gerçekleşir. PROCLAIM 05 SG, güçlü bir mide zehiri olup kontak etkiye de sahiptir. Organik fosforlu sentetik pretroidler ve IGR' lara dayanıklılık kazanmış zararlılara da etkilidir.

| Köktür bitkisi            | Zararı                                                                                           | Kullanma dozu ve dönemi                            | Son ilaçlama ile hasat arası süre (gün) |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Biber (Sera)              | Pamuk yaprak kurdu ( <i>Spodoptera littoralis</i> )                                              | 30 g / da (Larva)                                  | 7                                       |
| Bebze (Domates) (Sera)    | Yeşilkurt ( <i>Helicoverpa armigera</i> )                                                        | 30 g / 100 l su (Larva)                            | 7                                       |
| Bağ                       | Bağ salkımlı güvesi ( <i>Lobesia botrana</i> )                                                   | 25 g / 100 l su (Larva)                            | 7                                       |
| Hiyar (Sera)              | Pamuk yaprak kurdu ( <i>Spodoptera littoralis</i> )                                              | 30 g / 100 l su (Larva)                            | 7                                       |
| Patlıcan (Sera)           | Pamuk yaprak kurdu ( <i>Spodoptera littoralis</i> )                                              | 30 g / 100 l su (Larva)                            | 7                                       |
| Karanfil (kesme karanfil) | Pamuk yaprak kurdu ( <i>Spodoptera littoralis</i> )<br>Yeşilkurt ( <i>Helicoverpa armigera</i> ) | 30 g / 100 l su (Larva)<br>30 g / 100 l su (Larva) | -                                       |

**İLACIN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI :**  
Uygulamalarda traktör, sırt pülverizatörleri, motorlu atomizörler ve diğer her türlü ilaçlama aleti kullanılabilir. Yoğun yeşil aksamı olan bitkilerde iyi bir kaplama için özen gösteriniz. Günün sıcak saatlerinde yeşil aksamın ıslak olduğu veya hemen yağış beklenen durumlarda ilaçlamadan kaçınılmalıdır.  
**İlaçlama Aletinin Kalibrasyonu :** İlaçlamadan önce ilaçlama aletinin memeleri kontrol edilip temizlenmeli, aletin düzgün çalışması sağlanmalıdır. İlaçlamadan önce aletin uygun bir şekilde kalibre edildiğinden emin olunuz. Kullanılacak ilaçlı su miktarını belirlemek için önce sadece su ile belirli bir alandaki bitkiler düzgunce ıslatılır. Harcanan su miktarı belirlenerek kullanılacak ilaçlı su miktarı hesaplanır.  
**İlacın uygulamaya hazırlanması ve kullanılması:**  
Tevsiye dozu üzerinden hesaplanan ilaç önce ayrı bir kapta su ile karıştırılır. Aletin deposu yanına kadar suyla doldurulur. Aletin karıştırıcısı çalışır vaziyette ikon ilaçlı su tanka ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek kalan su miktarı tanka konur. İlaç suyla iyice karıştıktan sonra ilaçlamaya başlanır. İlaçlama tamamlandıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir.

**DEVAMI ARKA SAYFADA**  
TARİHİ...  
KORUN...  
14 Haziran 2010 Dr. Ahmet...  
Genel Müdür...

# syngenta PROCLAIM 05 SG

İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)  
Suda Eriyebilir Granül

50 g / kg emamectin benzoate

(4'R)-5-O-demethyl-4'-deoxy-4''-(methylamino)avermectin A<sub>1a</sub>  
+(4'R)-5-O-demethyl-25-de(1-methylpropyl)-4''-deoxy-4''-(methylamino)-25-(1-methylethyl) = avermectin A<sub>1a</sub> (9:1)

Sıçanlarda Akut Oral LD<sub>50</sub>: 63 mg/kg

## ZEHİRLİ

**ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ**  
EVDE KULLANMAYINIZ  
ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ  
BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN BUHAR VE/VEYA ZERRELERİNİ SOLUMAYINIZ  
MASKE, KORUYUCU ELBİSE, ELDİVEN VE GÖZLÜK KULLANINIZ  
BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇBİR ŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ VE 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

**ZEHİRLENME BELİRTİLERİ :** Gözbebeklerinde büyüme, kasların kontrolsüz hareketli, kas titremesi  
**İLK YARDIM TEDBİRLERİ :**  
Zehirlenme anında aşağıda belirtilen ilkyardım tedbirlerini alınız, doktor çağırınız. bitki koruma ürününün ambalaj veya etiketini birlikte götürünüz.  
YUTULMUŞSA , hemen tıbbi müdahaleye başvurulmalıdır. Yutula-bilyorsa bir bardak su içirilmelidir. Sadece doktor yönlendirmeleri doğrultusunda kusturmaya çalışılmamalıdır. Baygın durumdaki hastaya asla ağızdan bir şey verilmemelidir, kusturmaya çalışılmamalıdır.  
DERİYE ve GÖZE temas etmişse ilaçla bulaşık giysiler çıkarılmalı, vücudun ilaçla temas etmiş kısımları ve gözler bolca temiz su ile 15 dakika süre ile yıkanmalıdır. SOĞUNMUŞSA , temiz havaya çıkartılmalı, nefes alanıyorsa suni solunum yapılmalıdır. Derhal tıbbi yardım istenmelidir.  
**ANTİDOTU VE TEDAVİSİ :**  
Özel bir antidotu yoktur. Simptomatik tedavi uygulanmalıdır.  
Gerektiğinde ULUSAL ZEHİR MERKEZİNİ arayınız : UZEM : 114



Net miktarı :  
Brüt ağırlığı :  
Azami perakende satış fiyatı :

**KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR :**  
\*Bütün ilaçlarda olduğu gibi, ilaçlama sırasında mümkün olduğunca ilaç ile temastan sakınız  
\*Gözlük, maske kullanın, kimyasallara dayanıklı eldiven, tulum ve çizme giyiniz  
\*Ağzınızı ve burnunuzu içine alan maske takınız.  
\*İlaç gözlerinizde zarar verebilir. Gözünüze geldiğinde hemen yıkayınız. Lik yardım tedbirlerine bakınız  
\*İlaç derhize geldiğinde hemen yıkayınız. Elbisenize dökümüş ise hemen değiştirip yıkayınız.  
\*İlaç buharlarını solumayınız.  
\*Anlara zehirlidir.  
\*Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız, balıklara zehirlidir.  
\*Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız. Boş ambalajları ve ilaç artıklarını usulüne uygun olarak imha ediniz. Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.  
\*Faydaları uygulamadan 48 saat sonra salınmalıdır  
\*Kullanılmayan ilaç ambalajı içinde, ağız sıkıca kapak olarak, çocukların erişemeyeceği bir yerde ve gidalarda uzakta, kilit altında saklayınız.  
\*Yıkamınız. İş elbiselerinizi değiştiriniz ve yıkayınız.  
\*Bulaşık el ve ekipmanları sabun veya sodalı su ile yıkayınız.

**DEPOLAMA DURUMU:**  
\*İlaç, orjinal ambalajı içinde, ağız sıkıca kapalı olarak, gidalardan uzakta, çocukların ve hayvanların erişemeyeceği serin ve kuru bir yerde, kilit altında muhafaza ediniz.  
\* + 35 °C nin üzerinde ve -5 °C nin altında depolamayınız.  
\*İlaç imal tarihinden itibaren, serin ve kuru şartlarda ve açılmamış orjinal ambalajında fiziki ve kimyasal özelliklerini en az 2 yıl muhafaza eder.

**FİRMA BEYANI :**  
Firma, uygun olmayan şartlarda muhafazası veya yanlış kullanımından doğabilecek zarar konusunda sorumluluk kabul etmez.

**İMALATÇI VE RUHSAT SAHİBİ FİRMA :**  
Syngenta Crop Protection AG  
CH-4002 Basel, İsviçre  
**İTHALATÇI:**  
Syngenta Tarım Sanayi ve Tic. A.Ş.  
Kazım Dirik Mahallesi, 364 Sokak No: 11  
Bomova / İZMİR Tel: (232) 435 80 54

© Syngenta Şirketler Grubunun tescilli ticari markasıdır.

SYNGENTA TARIM  
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

09-JUN-2010 12:32

03124255122

96%

P.01

Sn. N. Örgen

16.06.10 15:27

Syngenta

03124255122

p.2

# syngenta

## PROCLAIM 05 SG

INSFKTİSİT (Böcek İlacı)  
Suda Eriyebilir Granül

% 5 emamectin benzoate

(4"R)-5-O-demethyl-4"-deoxy-4"--(methylamino)avermectin A<sub>1a</sub> + (4"R)-  
5-O-demethyl-25-de(1-methylpropyl)-4"-deoxy-4"--(methylamino)-25 -  
(1-methylethyl) = avermectin A<sub>1a</sub> (9:1)

Sıçanlarda Akut Oral LD<sub>50</sub>: 63 mg/kg

### ETİKETİN DEVAMI

#### UYGULAMA ŞEKLİ :

**Biber (Sera), Hıyar (Sora), Patıcan (Sera) Pamuk yaprak kurdu :** İlaçlama, 100 bitkide 1-2 yeni açılmış yumurta paketi veya 4-5 larva görüldüğünde yapılmalıdır. İlaçlamalar yaprak üzerinde larvalar dağılmadan gerçekleştirilmelidir.

**Sebzeler (Domates) Yeşilkurt :** 100 bitkiden 5 tanesinin bulaşık olması halinde derhal mücadeleye başlanır.

**Bağ Saikim güvesi :** Saikim güvesine karşı yapılacak ilaçlamalar tahmin ve uyarı sistemine göre yönlendirilir. Cinsel çekici tuzaklarda yakalanan kelebek sayısı tepe noktasına ulaşmış düşmeye başlaması, akşamüstü sıcaklıklarının iki gün üst üste 15° C 'yi aşması, yumurtalardan larva çıkışı takip edilerek, etkili sıcaklıklar toplamı 1. döle 120 gd (gün/derece), 2. döle 520 gd, 3. döle 1047 gd 'ye ulaşması, fenolojik olarak 1. döle çiçek tomurcuğu, 2. döle koruk, 3. döle tatlaşma başlangıcı döneminde olması halinde ilaçlama yapılır. Her döle bir ilaçlama yapılır.

**Karanfilde Pamuk yaprak kurdu :** Üç metre uzunluğundaki bir sırada 5-6 adet larva veya 1 yumurta paketi bulunduğunda mücadeleye geçilmelidir. İlaçlamadan iyi bir sonuç alabilmek için, ilaçlama 1-3. Dönem larvalara karşı yapılmalıdır. İleri dönemdeki larvalara karşı yapılan ilaçlamalardan yeterli sonuç alınmaz.

**Karanfilde Yeşilkurt :** 100 bitkiden 5 tanesinin bulaşık olması halinde derhal mücadeleye başlanır.

#### Bitki tahammülü :

Tavsiyelere uygun olarak kullanıldığında, tavsiye edildiği bitkilerde iyi tahammül görür. Tereddüt halinde hassas ve yeni çeşitlerde bitki tahammülü kontrol edilmelidir.

**KARIŞILIRLIK DURUMU :** PROCLAIM 05 SG, birçok standart insektisit ve fungisit ile karışabilir. Büyük miktarda karışım yapmadan önce fiziki karışılabilirlik testlerinin yapılması gerekir.

TARİHİ : 14 Haziran 2010  
KARDELER İLAÇ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
Dr. Ahmet ARSLAN  
Genel Müdür Yardımcısı

14 Haziran 2010

09-JUN-2010 12:33

03124255122

96%

P.02

SYNGENTA TARIM  
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.