

İmal Tarihi :
Son Kullanma Tarihi :
Şarj No :
Ruhsat Tarih ve Numarası :

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

BİTKİ ADI	ZARARLI ORGANİZMANIN ADI	DOZU	SON İLAÇLAMA İLE HASAT ARASINDAKİ SÜRE
BAĞ	Salkım güvesi (<i>Lobesia botrana</i>)	10 ml/100 L su	7 gün
BİBER (Sera)	Çiçek tripsi (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	20 ml/da	3 gün
DOMATES (Sera)	Pamuk yaprak kurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	30 ml/100 L su	3 gün
HIYAR (Sera)	Yaprak galeri sinekleri (<i>Liriomyza</i> spp.)	25ml/Pacgrow+125 ml yazlık yağ/100 L su tank karışımı yapılır	3 gün
PATATES	Patates böceği (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	10 ml/da	3 gün
PAMUK	Pamuk yaprak kurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	25 ml/da	28 gün
	Yeşil kurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	12.5 ml/da	
	Çizgili yaprak kurdu (<i>Spodoptera exigua</i>)	25 ml/da	
ANTEP FISTIĞI	Antep fistiği psilidi (<i>Agonoscena pistaciae</i>)	10 ml Pacgrow+125 ml Yazlık yağ/100 L su tank karışımı yapılır	14 gün

KULLANMA ŞEKLİ:

- İyi bir netice almak için dozmun tavsiyeye uygun olarak kullanılması şarttır.
- Kullanmadan önce ilaç şişesini iyice çalkalayınız.
- pH sı 7 civarında olan temiz su kullanılması tavsiye edilir.
- İlaçlama aletini yarıya kadar suyla doldurunuz. Gerekli miktardaki ilacı üzeri dereceli ölçükle ölçüp, ayrı bir kapta bulamaç hazırladıktan sonra ilaçlama aletinin karıştırıcısını çalıştırıp, ilacı ekleyiniz. Başka bir kapta bir miktar suyla iyice karıştırılarak, bitkiye deposuna aktarılır. Karıştırıcı çalışırken ilaçlama aletinin geri kalanını su ile doldurunuz.
- İlaçlama esnasında ilacın devamlı karıştırılması veya karıştırıcısının çalıştırılması gereklidir.
- İlaç mide ve temas etkili olduğundan bitkinin tüm yüzeyleri kaplanmalıdır

29 Mayıs 2012
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

AGRI SCIENCES Tarım ve İlaç Ür. San. Ve Tic. Ltd. Şti.



Süspansiyon konsantr (SC)

Aktif Maddenin Adı ve Miktarı: 480 g/L Spinosad

Karışım 50-95% (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR) -2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl- α -L-mannopyranosyloxy)-1,3-(4-dimethylamino)-2,3,4,6-tetra-deoxy- β -D-erythropranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-14-methyl-1H-as-indaceno[3,2-d]oxacyclododecine-7,15-dione and 50-5% (2S,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bS)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl- α -L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino)-2,3,4,6-tetra-deoxy- β -D-erythropranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-4,14-dimethyl-1H-as-indaceno[3,2-d]oxacyclododecine-7,15-dione

GRUBU 5 İNSEKTİSİT

ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ.

EVDE KULLANMAYINIZ.

ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN BUHAR VE/VEYA

ZERRELERİNİ SOLUMAYINIZ.

MASKE, KORUYUCU ELBİSE, EL DİVEN VE GÖZLÜK KULLANINIZ.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI

SIRASINDA HIÇ BİR ŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİĞARA KULLANMAYINIZ.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ.

İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ

ÖNLEMEK İÇİN KULLANIM TALİMATINA UYUNUZ.

TOPLAM VE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA

TOPLANMAMASI KESİNLİKLE YASAKTIR

UMSAL BEKİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) Tel:114

Net Miktarı :

Azami Perakende Satış Fiyatı :

TEHLİKE ÖZELLİĞİ:

N: Çevre için tehlikeli

TEHLİKE SEMBOLÜ



N:ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ

İÇİNDEKİLER:

SPINOSAD İÇERİR.

UYGULAYICI VE ÇEVRE İLE İLGİLİ RİSK İBARESİ VE AÇIKLAMASI:

R50: Sucul organizmalar için çok toksiktir.

R53: Sucul ortamda uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

GÜVENLİK İBARESİ VE AÇIKLAMASI:

S1/2: Kilit altında ve çocukların ulaşamayacağı bir yerde muhafaza edin.

S13: Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.

S 29: Kanalizasyona boşaltmayın.

S35: Bu madde ve kabı güvenli bir biçimde bertaraf edilmelidir.

S36/37/39: Uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın.

S45: Kaza halinde veya kendinizi iyi hissetmiyorsanız hemen bir doktora başvurun (mümkünse etiketi gösterin).

S46: Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.

S 56: Bu maddeyi ve kabını tehlikeli veya özel atık toplama yerlerinde bertaraf edin / ettirin.

S 57: Çevreye bulaşmasından kaçınmak için uygun bir kap kullanın.

S 61:Çevreye salıverilmesinden kaçının. Özel kullanım talimatına/Güvenlik Bilgi Formuna başvurun.

ÜRETİCİ VE RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

AGRI SCIENCES Tarım ve İlaç Ür. San. ve Tic. Ltd. Şti.

Bekir Saydam Cad. No:31 Pancaç,Torbalı-İZMİR

Tel: 0232 864 13 33 Fax: 0232 864 16 79

AGRI SCIENCES

TARIM VE İLAÇ ÜR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ

Bekir Saydam Cad. No:31

Torbalı/İZMİR

Torbalı V.P. : 0232 864 16 79

İlaçın Özellikleri:

- Bir fermantasyon ürünü olup pek çok haşereye karşı etkili geniş spektrumlu bir ilaçtır.
- Toprak kökenli akitinomiset bakterisi *Sacccharopolyspora spinosa*' dan doğal yollarla (fermantasyon-mayalama yolu ile) elde edilmiştir.
- Mide ve temas yolu ile haşerelerin sinir sistemine etki eder. İlaç haşerenin beslenmesini hemen durdurur. Buna bağlı olarak haşere en geç 3 gün içinde ölür.
- Sıcakkanlılara karşı çok düşük zehirliliğe sahip olması en önemli özelliklerinden biridir.
- Doğal yollarla elde edildiği için ve düşük dozlarda kullanıldığı için doğayı kirletmez.
- Entegre mücadele programlarına uygundur.(01.10.2000 tarih ve 003230 sayılı T.C.Tarım ve Köyişleri Bakanlığı yazısı)
- Kültür bitkilerine karşı son derece emniyetlidir ve bugüne kadar gerçekleştirilmiş denemelerin hiçbirinde fitotoksistite belirtisine rastlanmamıştır.
- Suyla hemen karıştıgından her türlü aletle kullanılabilir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

Pacgrow adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 5 olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip biki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **Pacgrow**'un aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulamaya sayısını aşmamızdır. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 5 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARİŞİLBİLİRLİK DURUMU:

- Küktürt ve kuvvetli alkali karakterdeki ilaçlar ile karışmaz.
- Diğer ilaçlarla karıştırmadan önce, çiftçinin kendi imkan ve sorumluluğunda bir ön karışım denemesi yapması önerilir.
- Yaprak galteri sinekleri kontrolünde kullanılabraksa yazlık yağ ile karıştırılır.
- Entegre mücadele programına uygun olduğundan, faydalı böceklerle zehini bir preparat ile karıştırsa bu özelliğini kaybedebilir.

AGRI SCIENCES Tarım ve İlaç Ür. San. Ve Tic. Ltd. Şti.



PACGROW

Süspansiyon konsantr (SC)

Aktif Maddenin Adı ve Miktarı: 480 g/L Spinosad

Karışım 50-95% (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-6-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetra-deoxy-β-D-erythropranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydridro-14-methyl-1H-as-indaceno[3,2-d]oxacyclododecine-7,15-dione and 50-5% (2S,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bS)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-6-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetra-deoxy-β-D-erythropranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydridro-4,14-dimethyl-1H-as-indaceno[3,2-d]oxacyclododecine-7,15-dione

GRUBU **5** **İNSEKTİSİT**

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Pacgrow gayet emniyetli bir ilaç olup, insanlara ve hayvanlara zehirliliği çok düşüktür.

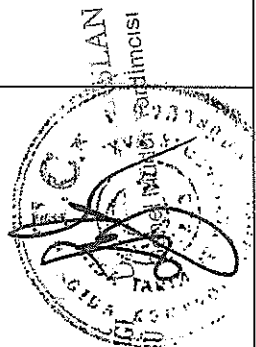
İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Deri yoluyla zararlı olabilir. İlacın deriye bulaşması halinde hastayı derhal ilaçlama sahasından uzaklaştırın. İlaçla bulaşık elbiseleri çıkarın. Cilte ilaç bulaşan yerleri bol sabunlu suyla yıkayın. Göze bulaşması halinde asgari 15 dakika temiz su ile gözleri yıkayın. Doktor çağırın veya ilacın ambalajını veya etiketi ile birlikte hastayı doktora götürün. İlaç yutulmuşsa ilacın müdele tahliyesine doktor karar vermelidir.

ANTİDÖTÜ VE GEREKLİ BİLGİLER:

Özel bir antidotu yoktur, arazılara göre tedavi edilir.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) Tel:114



29 Mayıs 2012

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ŞARH, EDİLMEŞTİR.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT**EDİLECEK HUSUSLAR:**

- Bitki koruma ürününü ambalajında kapalı olarak ateşten uzakta serin ve kuru yerde muhafaza ediniz.
- Boşalan ambalajları usulüne uygun olarak imha ediniz.
- Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Boşalan grda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Arlara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklar için zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Hazırlanan ilaç hemen kullanılmalıdır. Aynı gün tüketilebilecek miktardan daha fazla ilaçtı hazırlamayınız.
- Hazırlanan ilacın direkt güneş ışığından korunması gerekir.

DEPOLAMA DURUMU:

İlaçı orijinal ambalajı içinde, ağzı kapalı olarak gıdalarından uzakta çocukların erişemeyeceği serin ve kuru bir yerde kilit altında muhafaza ediniz. İlaç imal tarihinden itibaren serin ve kuru şartlarda ve açılmamış orijinal ambalajında depolandığında fiziksel ve kimyasal özelliklerini en az 2 yıl muhafaza eder.

FİRMA BEYANI:

İmalatçı ilacın orijinal ambalajında satılmak kaydıyla kalitesini garanti eder Kullanıcı imalatçının kontrolü dışındaki faktörlerden meydana gelebilecek zarar riskine katlanır. İmalatçı ilacın uygun olmayan şartlarda depolanması veya yanlış doz ve zamanda uygulanmasından doğabilecek zarar konusunda sorumluluk kabul etmez.

ÜRETİCİ VE RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

AGRI SCIENCES Tarım ve İlaç Ür. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Bekir Saydam Cad. No:31 Pancar,Torbalı-İZMİR
Tel: 0232 864 13 33 Fax: 0232 864 16 79

AGRI SCIENCES
TARIM VE İLAÇ ÜR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Bekir Saydam Cad. No:31
Torbalı/İZMİR
Torbalı V.D.00063708004