

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj Numarası:
Ruhsatname Tarihi ve Numarası: 04.12.2009 - 7377

KULLANILDIĞI BİTKİ VE ZARARLILAR

BİTKİ ADI	ZARARLI ADI	KULLANMA DOZU ve DÖNEMİ	SON İLAÇLAMA İLE HASAT ARASI SÜRE
Armut	Armut Psillidi (<i>Cacopsylla pyri</i>)	40 g/ 100 l su (Nimf, Ergin)	7 gün
	Elma İç Kurdu (<i>Cydia pomonella</i>)	40 g/ 100 l su (Larva)	7 gün
Elma	Elma İç Kurdu (<i>Cydia pomonella</i>)	40 g/ 100 l su (Larva)	7 gün
Şeftali /Nektarin	Çiçek Thrips (<i>Franklinella occidentalis</i>)	30 g/ 100 l su (Larva, Ergin)	7 gün
Bağ	Salkım Güvesi (<i>Lobesia botrana</i>)	20 g/ 100 l su (Larva) 20 g/ 100 l su (Yumurta)	7 gün
	Bağ Thripsleri (<i>Rubiothrips vitis</i> , <i>Mycterotherrips albidicorni</i> , <i>Mycterotherrips ischirkunae</i> , <i>Thrips tabaci</i>)	30 g/ 100 l su	(Üzüm ve asma yaprağı)

KULLANMA ŞEKLİ

DELEGATE 250WG'den, en iyi sonucu almak için tavsiye dozunda kullanılması şarttır. Suyu hemen karıştırdıktan her türlü ilaçlama alet ve ekipmanı ile uygulanabilir.

DELEGATE 250WG mide ve temas etkili bir ilaç olduğundan, ilaçlama sırasında bitkinin tüm yüzeyinin kaplanmasına özen gösterilmesi gereklidir; hedef dişi organizmalara zarar vermeme ve israfı engellemek için, zerreciklerin kültür bitkisinin dal ve yapraklarında birleşerek damla oluşturup akmayacak şekilde ilaçlama yapılmalıdır.

UYGULAMA ZAMANI

Armut psillidine karşı ilaçlama, kışlayan döl erginlerinin bıraktığı yumurtaların hemen hemen tamamının açılıp, 2. ve 3. dönem nimfler görülmeye başladığı ve sürgünlerin %15'den fazlasında bulaşma görüldüğünde ve tatlımsı madde akıntısının başlamadığı, doğal düşmanların fazla bulunmadığı zamanda yapılır.

Elma iç kurdu mücadelesinde, tahmin-uyarı sistemine göre ilaçlama yapılması tavsiye edilir. Elma iç kurdu mücadelesinde hedef, her döl ait larva çıkışı süresince ağaçları ilaht bulundurarak yumurtadan çıkan larvalar meye içine girmeden önce öldürmektir. Döllere ait ilk ilaçlama zamanlarını sağlıklı bir şekilde saptamada ilk larva çıkışlarının beklenmesi çok önemlidir.

Salkım güvesine karşı yapılacak müdahalede, tahmin-uyarı sistemine göre ilaçlama yapılması tavsiye edilir.

• **Ovisit uygulaması** için tuzaklarda yakalanan kelebek sayısının henüz tepe noktasına ulaşmayıp yükselmenin devam etmesi, etkili sıcaklıklar toplamının 1. dölde en geç 95-100 gün-dereceye ulaşması, salkım fenolojisinin çiçek tomurcuğu döneminde olması ve henüz yumurta bırakılmadan, 2. dölde eşeyel çekici tuzaklarda yakalanan kelebek sayılarına göre çizilen uçuş eğrisinde tepe noktasının oluşmayıp yükselmenin devam etmesi, etkili sıcaklıklar toplamının en geç 450-460 gün-dereceye ulaşması, salkım fenolojisinin koruk döneminde olması ve henüz yumurtaların bırakılmaması olması, 3. dölde eşeyel çekici tuzaklarda ilk keleklerin yakalanmaya başlaması, etkili sıcaklıklar toplamının en geç 970-980 gün-dereceye ulaşması, salkımlarda tanelerin tatlanmaya başlaması; tüm bu koşulların sağlanması sonucu yapılan sayımlarda henüz yumurta bırakılmadan ilaçlama yapılması gerekmektedir.

• **Larvisit uygulaması** için, tuzaklarda yakalanan kelebek sayısı tepe noktasına ulaşmış düşmeye başlamalı, etkili sıcaklıklar toplamı toplamı 1. dölde 120 gün-derece, alacakaranlık sıcaklıkları üstüste 2 gün boyunca 15 C° ve üzerinde olmalı ve bu durum ilerleyen günlerde de devam etmelidir. Etkili sıcaklıklar toplamı 2. dölde 520 gün-derece, 3. dölde 1047 gün-dereceye ulaşmalı asma fenolojisi 1. dölde çiçek tomurcuğu, 2. dölde koruk, 3. dölde tatlanma başlangıcı döneminde olmalıdır. İlk larva çıkışları görüldüğünde ilaçlamaya karar verilir. Her döl karşı bir (1) ilaçlama yapılır.

Bağ thripsli mücadelesinde ilaçlama, ilkbaharda, asmalarda gözler uyanmaya başlayıp ilk yaprakçıklar görüldüğünde, zararlıın popülasyon yoğunluğu yaprakçık başına en az 2-3 thrips (ergin veya larva) seviyesine ulaştığında yapılır. Asmanın yeşil aksamının tümünün ilaçlanması gerekir. Bir (1) ilaçlama yeterlidir.

Çiçek thripsli'ne karşı ilaçlama kararı, şeftali veya nektarin bitkisinin pembe tomuruk döneminde tesadüfen seçilen 100 sürgünün en az % 10'u zararlı ile bulaşksa verilir. Uygulama, çiçeklerin % 5'i açıldığında yapılır. Bir (1) ilaçlama yeterlidir.

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

29-11-2013

Devamsı sayfa 2'de



Dow AgroSciences

DELEGATE* 250WG

Suda Dağılabilen Granül (WG)

İnsektisit (Böcek İlacı)

GRUBU 5 İNSEKTİSİT

%25 Spinetoram

Kimyasal Adı:

Spinetoram (3'-O-ethyl, 5,6-dihydro spinosyn J + 3'-O-ethyl-spinosyn L)

ÖNCE ETİKETİ DİKKATLE OKUYUNUZ

EVDE KULLANMAYINIZ

ÇOCUKLARDAN VE GIDALARDAN UZAKTA,

KAPALI VE KİLİTLİ OLARAK MUHAFAZA EDİNİZ.

İLAÇ BUHARINI VE ZERRELERİNİ TENEFFÜS ETMEYİNİZ

MASKE, KORUYUCU ELBİSE, ELDİVEN, GÖZLÜK KULLANINIZ

İLAÇLAMA ESNASINDA HİÇBİRŞEY YEMEYİNİZ, SİGARA

İÇMEYİNİZ, DERİ VE GÖZ İLE TEMASINDAN KAÇININIZ.

İLAÇLANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ.

İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞINDA OLUŞABİLECEK RİSKLERDEN KAÇINMAK İÇİN KULLANMA TALİMATLARINA UYUNUZ.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR

KULLANILAN İLAÇIN BOŞ AMBALAJINA ¼'Ü KADAR TEMİZ SU KOYARAK İYİCE ÇALKALAYINIZ. ÇALKAMA SUYUNU İLAÇLAMA TANKINA BOŞALTINIZ. BU İŞLEMİ 3 DEFA TEKRARLAYINIZ

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Gözde tahrişe neden olabilir.

İLK YARDIM BİLGİLERİ

Zehirlenme anında, aşağıda belirtilen ilk yardım tedbirlerini alınız, doktor çağırınız, bitki koruma ürününün ambalaj veya etiketini birlikte götürünüz.

Maruz kalanın bilinci yerinde değilse veya spazm ortaya çıkmışsa sıvı vermeyin veya kusturmayın.

Yutulması halinde: Kusturmayın. Kusturma kararı hekim tarafından alınmalıdır.

Gözler ile temas etmesi halinde: Su ile birkaç dakika süreyle iyice durulayınız. Kontak lensler mevcutsa 1-2 dakika sonra çıkarınız ve bir süre daha gözleri yıkamaya devam ediniz. Bir göz doktoruna danışınız.

Deri ile temas etmesi halinde: Hemen cildinizi sabun ve bol su kullanrak yıkayınız. Kirlenen giysilerinizi çıkarınız ve tekrar giymeden önce kirlenen giysilerinizi yıkayınız.

Soluması halinde: Hastayı ilaht yerden uzaklaştırın, temiz havaya çıkarın. Doktora danışın.

ANTİDÖTÜ: Özel bir antidotu yoktur, belirtilere göre tedavi tedavi uygulanır.

ZEHİRLENME DURUMUNDA, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (ÜZEM) NİN 114 NUMARALI TELEFONUNU ARAYINIZ.

*Dow AgroSciences firmasının tescilli markası

Net miktarı :
Azami perakende satış fiyatı:



Çevre için Tehlikeli

İçindekiler: Spinetoram içerir. (Alerjik reaksiyona sebep olabilir)

UYGULAYICI VE ÇEVRE İLE İLGİLİ RİSK İBARESİ VE AÇIKLAMALAR

R50/53	Sucul Organizmalar için çok toksik; sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.
S35	Bu madde ve kabı güvenli bir biçimde bertaraf edilmelidir.
S57	Çevreye bulaşmasından kaçınmak için uygun bir kap kullanın.

İLAÇIN ÖZELLİKLERİ VE KULLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- DELEGATE 250WG bir fermantasyon ürünüdür.
- Mide ve temas yolu ile hedef zararlının sinir sistemine etki eder ve hedef organizmanın beslenmesini hemen durdurur. Buna bağlı olarak en geç 3 gün içinde ölüm gerçekleşir.
- Armut psillidinin nimf ve ergin döneminde mükemmel kontrol sağlar.
- Kültür bitkilerine karşı son derece emniyetlidir ve bugüne kadar yürütülmüş denemelerin hiçbirinde fitotoksite belirtisine rastlanmamıştır.
- Kullanıcıya emniyetli ve sıcak kanlılara karşı çok düşük zehirliliğe sahip olması en önemli özelliklerindendir.
- Doğrudan uygulandığında arılara zararlıdır. Arıların aktif olarak polen topladığı dönemde ilaçlama yapmayınız. Diğer taraftan ilaç bitki üzerinde kuruduktan sonra ilacın arılara zehirliliği belirgin şekilde azalmaktadır.
- Suda yaşayan canlılara çok zehirlidir.
- Hazırlanan ilaç hemen kullanılmalıdır. Aynı gün tüketilebilecek miktardan daha fazla ilaht mahlul hazırlamayınız.
- Hazırlanan ilacın direk güneş ışığından korunması gerekir.
- Sulama ve içme suyu kaynaklarına bulaştırmayınız.
- Boş ilaç kaplarını başka maksatlar için kullanmayınız. Boşalan ilaç ambalajlarını yasalarca öngörülen tavsiyelere uygun olarak imha ediniz.

DEPOLAMA ŞARTLARI

- Diğer ilaçlar, gübreler ve tohumlar ile gıda ve yem maddelerinden ayrı olarak çocukların ve/veya hayvanların erişemeyeceği yerlerde saklayınız.
- Serin, kuru, iyi havalandan ve güneş görmeyen yerlerde; açılmamış orijinal ambalajında ağzı kapalı olarak saklanmalıdır. Normal şartlar altında orijinal ambalajında asgari iki (2) yıl fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerini korur.

FİRMA BEYANI:

Firma, ilacın belirtilen kimyasal bileşime uygun olarak imal edildiğini ve etikette belirtilen şartlar dahilinde kullanılması halinde, yazılı tavsiyelere uygunluğunu garanti eder. İlacın yanlış tatbikatından, zamanında kullanılmamasından ve yanlış depolanmasından dolayı meydana gelebilecek zarar, ziyan ve tüm sorumluluk kullanana aittir.

İMALATÇISI

Dow AgroSciences LLC
9330 Zionsville Road
Indianapolis 46268-1054
INDIANA - ABD

İTHALATÇISI VE SATICISI

Dow AgroSciences A.Ş.
Bayar Cad. Ş. M. Fatih Öngül Sok. Odak Plaza A Blok
34742 Kozyatağı İstanbul-Türkiye
www.dowagro.com.tr
Tel: +90 216 571 16 00 Faks: +90 216 380 60 19

Teknik bilgi için: +90 216 571 16 00

Dow AgroSciences

Dow AgroSciences A.Ş.

Bayar Cad. Ş. M. Fatih Öngül Sk. No: 5 Odak Plaza A Blok
34742 Kozyatağı - İstanbul / Türkiye www.dowagro.com.tr
Tel: +90 216 571 16 00 Faks: +90 216 380 60 19
Anadolü Kurumları V.D. 310 000 0006 Ticari Sicil No: 182593 - 130103

İLACIN HAZIRLANMASI

İlaçlama aletinin deposunu yarıya kadar su ile doldurunuz. Gerekli miktardaki **DELEGATE 250WG**'yi bir kapta az miktardaki su ile iyice karıştırıp bulamaç hazırladıktan sonra depoya ekleyiniz ve karıştırıcıyı çalıştırınız. Boş ürün kabını ve ilaç ölçme kabını bol miktarda su kullanarak ilaçlama aletinin deposu içinde yıkayınız. Karıştırmaya devam ederek deponun geri kalanını su ile doldurunuz. İlacın hazırlanması sırasında pH'sı 7 civarında olan temiz su kullanılması tavsiye edilir. Uygulama sırasında hazırlanan ilacın devamlı karıştırılması veya karıştırıcının devamlı çalıştırılması gereklidir.

KARIŞILIRLIK DURUMU

DELEGATE 250WG'yi, kükürt ve kuvvetli alkali karakterdeki ilaçlarla karıştırmayınız. Diğer ilaçlarla karıştırmadan önce çiftçinin kendi imkan ve sorumluluğunda bir ön karışım denemesi yapması önerilir.

DELEGATE 250WG, entegre mücadele programlarına (IPM) uygun olduğundan, faydalı böceklerle zehirli ilaçlarla karıştırılması durumunda bu özelliğini kaybedebilir.

UYGULAMA SONRASI ALET TEMİZLİĞİ

İlaçlamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama aletinin deposunu, güvenli bir şekilde tamamen boşaltınız. Deposunu ve tüm parçalarını su ve uygun bir deterjan kullanarak yıkayınız. Alet karıştırıcısını ve püskürtme mekanizmasını çalıştırarak, boruların, filtrelerin ve memelerin temizlenmesini sağlayınız. Dışını su ile durulayınız. Aynı işlemleri temiz suyla da tekrar ederek, aletin iyice durulanmasını sağlayınız. Yıkama sırasında gerekli tüm önlemleri alınız. Yıkama işlemini kesinlikle su kaynaklarının yakınında yapmayınız; yıkama suyunu ve ilaçlama artıklarını kesinlikle su kaynaklarına boşaltmayınız.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

DELEGATE 250WG, sahip olduğu etki mekanizması nedeniyle Grup 5 bir insektisit olarak sınıflandırılmıştır. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, hedef organizma türlerinde direnç gelişimini teşvik edebilmektedir. Bu nedenle, oluşabilecek direnç gelişimini geciktirmek için **DELEGATE 250WG**'yi aynı üretim sezonu içerisinde, aynı hedef zararlıya karşı üçten (3) fazla kullanmayınız. Daha fazla uygulamanın gerekli olduğu durumlarda farklı etki mekanizmasına sahip ürünlerle dönüşümlü olarak kullanılmasına özen gösteriniz. Farklı gruptan insektisitlerle dönüşümlü olarak kullanılmadıkça zararlının her jenerasyonuna uygulanması tercih edilmemelidir.



Dow AgroSciences

DELEGATE^{*} 250WG

Suda Dağılılabilen Granül (WG)

İnsektisit (Böcek İlacı)

GRUBU	5	İNSEKTİSİT
-------	---	------------

%25 Spinetoram

Kimyasal Adı:

Spinetoram (3'-O-ethyl, 5,6-dihydro spinosyn J + 3'-O-ethyl-spinosyn L)



Dow AgroSciences

Dow AgroSciences A.Ş.

Bayar Cad. Ş. M. Fatih Öngül Sk. No: 5 Odak Plaza A Blok

34742 Kozyatağı - İstanbul / Türkiye www.dowagro.com.tr

Tel: +90 216 571 16 00 Faks: +90 216 380 60 19

Anadolu Kurumlar V.D. 316 000 0006 Ticari Sicil No: 182593 - 130103

GIDA TARIM ve HAYVANCILIK BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

29-11-2013

Dr. Kadir MELAN
Daire Başkanı

