

İmal Tarihi :
Son Kullanma Tarihi :
Şarj No. :
Fiyat Tasdik Tarih ve No. :

İlacın özellikleri ve etki şekli :

KARATE ZEON, değme ve mide yoluyla etkili olup, ani ve yeterli kalıcı etkiye sahiptir. İlaçlamadan iyi sonuç alabilmek için ilaçlamaların zararlıların uygun dönemlerinde ve iyi bir kaplama yapacak şekilde uygulanması gerekir.

KULLANILDIĞI BİTKİLER VE ZARARLILAR :

Bitki Adı	Zararlı Adı	Kullanma Dozu ve Dönemi	Son İlaçlama ile Hasat Arası Süre (gün)
Pamuk*	Yeşilkurt (<i>Heliothis armigera</i>)	150 ml / da Larva	7
Elma	Elma iç kurdu (<i>Cydia pomonella</i>)	20 ml / 100 l su Larva	3
Bağ	Salkım Güvesi (<i>Lobesia botrana</i>) Bağ Maymuncuğu (<i>Otiorynchus spp.</i>)	20 ml / 100 l su Larva 25 ml / 100 l su Larva	7
Mısır	Mısır Koçan Kurdu (<i>Sesamia nonagrioides</i>) Mısır Kurdu (<i>Ostrinia nubilalis</i>) Bozkurt (<i>Agrotis spp.</i>)	30 ml / da Larva 30 ml / da Larva 50 ml / da Larva	14
Patates	Patates Böceği (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>) Bozkurt (<i>Agrotis spp.</i>)	40 ml / da Larva ve Ergin 40 ml / 100 l su	3
Şeker Pancarı	Pancar yaprak pireleri (<i>Chaetocnema spp.</i>)	20 ml / da Ergin	3
Domates	Yeşilkurt (<i>Heliothis armigera</i>)	50 ml / da Larva	3
Fındık	Fındık kurdu (<i>Balaninus nucum</i>)	50 ml / da Ergin	7
Lahana	Lahana yaprak güvesi (<i>Plutella xylostella</i>)	25 ml / da Larva	2
Hububat	Kimil (<i>Aelia rostrata</i>)	45 ml / da Kışlamış ergin, 2.ve 5.dönem nimf ve yeni nesil ergin	14
Zeytin	Ekin kambur böceği (<i>Zabrus spp.</i>) Zeytin Güvesi (<i>Prays oleae</i>) Zeytin Sineği (<i>Bactrocera oleae</i>) Zeytin Karakoşnili (<i>Saisetia oleae</i>) Zeytin Pamuklu Biti (<i>Euphyllura olivina</i>)	50 ml / da Larva dönemi yeşil aksam ilaçlaması 15 ml / 100 l su Çiçek nesli 30 ml / 100 l su 30 ml / 100 l su Larva 30 ml / 100 l su	3

* Karate Zeon Akdeniz Bölgesinde pamukta kullanılmaz

DEVAMI ARKA SAYFADA

syngenta

KARATE® ZEON

syngenta

İNSEKTİSİT (Böcek ilacı)

Mikrokapsül Süspansiyon (CS):

Litrede 50 g lambda-cyhalotrin : (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1R,3R)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropane-carboxylate + (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1S,3S)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropane-carboxylate (1:1)

Şıçanlarda Akut Oral LD₅₀ : 56 mg/kg

DİKKAT

ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ
EVDE KULLANMAYINIZ
ÇOCUKLARDAN VE GIDALARDAN UZAK TUTUNUZ
MASKE, KORUYUCU ELBİSE, ELDIVEN, GÖZLÜK KULLANINIZ
İLAÇ BUHARINI VE ZERRELERİNİ TENEFFÜS ETMEYİNİZ
İLAÇLAMA SIRASINDA HIÇBİRŞEY YEMİYİNİZ, SİGARA İÇMEYİNİZ
DERİ VE GÖZ İLE TEMASINDAN KAÇININIZ
İLAÇLANMIŞ SAHAYA 14 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Özel bir zehirlenme belirtisi yoktur. Genel belirtiler; başlangıçta mide bulantısı, kusma, karın ağrısı ve ishaldir.

İLK YARDIM TEDBİRLERİ :

Deriye ve göze temas etmişse ilaçla bulaşık giysiler çıkarılmalı, vücutun ilaçla temas etmiş kısımları ve gözler 10-15 dakika süre ile bolca temiz su ile yıkanmalıdır. Zehirlenme şüphesi anında derhal işi bırakıp doktor çağırılmalıdır. İlacın solunması halinde hasta temiz havaya çıkarılmalıdır. Yutulma halinde derhal ilacın etiketi ile birlikte doktora gidilmelidir. Baygın durumdaki hastaya asla ağızdan bir şey verilmemelidir, kusturmaya çalışılmamalıdır.

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ

İlacın yutulması halinde Mide muhteviyatının solunum yollarına kaçmamasına dikkat e dilerek mide yıkanmalıdır. Simptomatik tedavi uygulanmalıdır. Doktor kontrolünde Toxogonin gibi oximli preparatlara ilaveten atropin kullanılabilir.

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) : 114



10 Ekim 2007

Net ve Brüt Ağırlığı :
Azami Perakende Satış Fiyatı :
Ruhsat Tarih ve No : 31.03.1998 - 3377/98-57

AMBALAJI AÇMADAN ÖNCE EMNİYET TEDBİRLERİNİ OKUYUNUZ

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR :

*İlacı kullanırken hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz ve sigara kullanmayınız.
*İlacın deri, göz ve elbiselere bulaşmasından kaçınınız
*İlaçlama sırasında mümkün olduğunca ilaç ile temastan sakınınız
*Gözlük, maske kullanın, kimyasallara dayanıklı eldiven, tulum ve çizme giyiniz
*Ağzınızı ve burnunuzu içine alan maske takınız.
*İlaç gözlerinize zarar verebilir. Gözünüze geldiğinde hemen yıkayınız. İlk yardım tedbirlerine bakınız
*İlaç buharlarını solamayınız.
*Sulara bulaştırmayınız, balıklar ve suda yaşayan diğer canlılar ile arılara yüksek oranda zehirlidir.
*Boş ambalajı kesiniz, eziniz, yakınız veya gömünüz, tekrar kullanmayınız.
*Kullanılmayan ilacı ambalajı içinde, ağız sıkıca kapalı olarak, çocukların erişemeyeceği bir yerde ve gıdalarda uzakta, kilit altında saklayınız.
*Yıkayınız. İş elbiselerinizi değiştiriniz ve yıkayınız.
*Bulaşık alet ve ekipmanları sabun veya sodalı su ile yıkayınız.

DEPOLAMA DURUMU:

*İlacı, orijinal ambalajı içinde, ağız sıkıca kapalı olarak, gıdalardan 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 orijinal ambalajında fiziki ve kimyasal özelliklerini en az 2 yıl muhafaza eder.

FİRMA BEYANI :

Firma, uygun olmayan şartlarda muhafazası veya yanlış kullanılmasından doğabilecek zarar konusunda sorumluluk kabul etmez.

İMALATÇI VE RUHSAT SAHİBİ FİRMA :

Syngenta Crop Protection AG
CH-4002 Basel , İSVİÇRE

İTHALATÇI: Syngenta Tarım Sanayi ve Tic. A.Ş.

Kazım Dirik Mahallesi, 364 Sokak No: 11
Bornova / İZMİR Tel : (232) 435 80 54

© Syngenta Şirketler topluluğunun tescilli ticari markasıdır.

SYNGENTA TARIM
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Dr. Ahmet ERCİŞ
Ankara Bitki Koruma
Büro Müdürü

1) İLACIN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

İlaçlama Aletinin Kalibrasyonu : İlaçlamadan önce aletin uygun şekilde kalibre edildiğinden emin olunuz. Dekara veya ağaç başına kullanılacak ilaçlı su miktarını belirlemek için, önce sadece su ile belirli bir alan veya belirli sayıda ağaç düzgünce ıslatılır. Harcanan su belirlenerek dekara veya ağaç başına kullanılacak ilaçlı su miktarı hesaplanır. 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.

İlacın hazırlanması ve kullanılması

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan ilaç miktarı önce ayrı bir kapta su ile karıştırılır. Aletin deposu yarıya kadar suyla doldurulur. Aletin karıştırıcısı çalışır vaziyette iken ilaçlı su tanka ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek kalan su miktarı tanka konur. İlaç suyla iyice karıştıktan sonra ilaçlamaya başlanır. İlaçlama tamamlanınca kadar karıştırma işlemine devam edilir.

2) KULLANIM ŞEKLİ

Pamuk: Yeşilkurta karşı ilaçlamalar yeni çıkışların çoğunlukta olduğu, yani larvalar erken dönemde iken yapılmalıdır. Bu dönemde mevcut olan veya ilaçlamadan itibaren beş gün içerisinde konacak olan yumurtalar da ilacın etkisi ile açılmayıp larva meydana getirmezler.

Elma: İç kurduna karşı ilk ilaçlamalar larvaların yeni çıktıkları dönemde yapılmalıdır. Larvaların meyve içerisine girmeden yapılan ilaçlamalar en uygundur. İlk ilaçlamadan sonra 20-25 gün arayla 2-3 ilaçlama daha yapılır.

Bağ: Salkım güvesine karşı ilk ilaçlama ilk larvaların görüldüğü çiçek tomurcuğu döneminde, 2. ilaçlama koruk, 3. ilaçlama ise üzümler tatlanmaya başladığında yapılır.

Mısır: Mısır kurdu ve Koçan kurduna karşı ilk ilaçlama ilk bulaşmalar görüldüğünde yapılır. Zararının yoğunluğuna bağlı olarak ilaçlamalar 10-15 gün aralıklarla tekrarlanır. Bozkurt mücadelesinde ise m2 'de veya 3'er m'lik sıralar üzerinde en az 2 yenik bitkinin bulunması halinde ilaçlamaya başlanır.

Patates: Patates böceğine karşı larva ve ergin dönemlerinde ilaçlamalar yapılır. Bozkurt mücadelesinde ise m2'de 2-3 Bozkurt larvası varsa ilaçlamaya geçilir.

Domates: Yeşilkurt mücadelesinde larvaların meyve içerisine girmeden önce ilaçlama yapılmalıdır.

Fındık: Fındık kurdu mücadelesinde ilaçlama fındık meyvelerinin 3-4 mm çapta olduğu dönemde yapılmalıdır.

Lahana: Zarar belirtilerine yaygın olarak rastlanmaya başladığında ilaçlamalara başlanır.

Hububat: Kımıl mücadelesinde m2'de ortalama 10 adet 2.-5. nimf veya yeni nesil ergin, Zabrus mücadelesinde ise m2'de 3 veya daha fazla canlı larva görüldüğünde yapılır.

Zeytin: Zeytin Güvesi: Güve tırtılı tahribatı bulunan somak (çiçek salkımı) oranı % 10'a yaklaştığı zaman ilaçlama yapılır. Zeytin Sineği : Meyvelerin yumurta koyma olgunluğuna geldiği dönemde meyvelerde vuruksayımları yapılarak; sofralık çeşitlerde % 1, yağlık çeşitlerde % 6-8 vuruksaptandığında ilaçlama yapılır. Zeytin Karakoşnili: Doğal düşmanların zararlıyı baskı altına almadığı ve parazitlenmenin % 50 'nin altında bulunduğu yerlerde ilaçlama yapılır. İlaçlama zamanı aktif larva çıkışına göre saptanır. Bu amaçla yumurtaların % 50' sinin açıldığı dönemde birinci, % 90 'nın açıldığı dönemde ise ikinci ilaçlama yapılır. Zeytin Pamuklu Biti : İlaçlama, sürgün uçlarında ilk pamuklanmalar görüldükten 7-10 gün sonra başlamak üzere çiçeklenme zamanına kadar yapılır.

3) KARIŞABİLİRLİK DURUMU: Karate Zeon yaygın olarak kullanılan birçok ilaçla karışım halinde kullanılabilir. Ancak tüm ilaçlarla karışım durumu bilinmediğinden tereddüt halinde fiziksel karışabilirlik testi yapılması tavsiye edilir.

syngenta

KARATE® ZEON

syngenta

İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
Mikrokapsül Süspansiyon (CS):

Litrede 50 g lambda-cyhalotrin : (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1R,3R)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1enyl)-2,2-dimethylcyclopropane-carboxylate + (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1S,3S)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1enyl)-2,2-dimethylcyclopropane-carboxylate (1:1)

Siçanlarda Akut Oral LD₅₀ : 56 mg/kg

TARIM ve KÖYİŞLERİ BAKANLIĞI
KORUMA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR

18 Aralık 2007

Dr. Ahmet ARSLAN
Genel Müdür Yardımcısı

SYNGENTA TARIM
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Dr. Ahmet ERCİŞ
Ankara Bitki Koruma
Büro Müdürü