

İmal tarihi:
Son kullanma tarihi:
Şarj numarası
Ruhsat tarihi ve numarası:

ETKİ ŞEKLİ VE ÖZELLİKLERİ:

Başka etki mekanizmasına sahip insektisitlerin değişimli olarak kullanılması veya bu tür bitki koruma ürünleri ile tank karışımı yapılması zararlıların dayanıklılık kazanmasını geciktirir veya engeller. **ACME 150 SC**'nin etkili maddesi Indoxacarb yeni ve farklı bir etki şekline sahip olduğu için böceklerin dayanıklılık kazandığı alanlarda bu ürünün uygulanması, dayanıklılığı geciktirmek ya da engellemek için çok uygundur. Gerekli durumlarda **ACME 150 SC**'yi farklı etki mekanizması olan karbamat, sentetik piretroid, organik fosforlar ya da acyl urea gurubundan insektisitlerle değişimli olarak kullanınız. Zararlı yoğunluğunu izleyerek zararlılar ekonomik zarar seviyesine ulaştığında uygulama yapınız. Yoğunluk fazlaysa zararlının bir dölü için birden fazla uygulama yapılması gerekebilir. **ACME 150 SC** uygulamaları için daima etiketteki doz, uygulama aralığı ve zamanlama ile ilgili tavsiyelere uyunuz. **ACME 150 SC** etkili maddesi Indoxacarb'ın pek çok yararlı böceklere yüksek derecede seçici olması, zararlıların baskı altında tutulmasında avantajlı bir durum yaratacak aynı zamanda bu zararlıların ürünlere karşı dayanıklılık kazanmasının engellenmesinde yarar sağlayacaktır.

KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama İle Hasat Arasındaki Süre
Bağ *	Salkım güvesi (<i>Lobesia botrana</i>)	25 ml/100 l su larva	3 gün (Sofralık üzüm) 10 gün (Şaraplık üzüm)
Pamuk	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	45 ml/da larva	14 gün
	Pamuk yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	40 ml/da larva	
Mısır	Mısır koçankurdu (<i>Sesamia spp.</i>)	30 ml/da larva	3 gün
	Mısır Kurdu (<i>Ostrinia nubilalis</i>)		
Domates (Tarla)	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	40 ml/da larva	3 gün
Domates (Sera)	Pamuk yaprakkurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>)	35 ml/100 l su larva	
Elma	Elma içkurdu (<i>Cydia pomonella</i>)	35 ml/100 l su larva, yumurta	14 gün
		45 ml/da ergin	
Fındık	Fındık kurdu (<i>Curculio nucum</i>)	45 ml/da ergin	

(* Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılmaz.)

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptaki bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdayken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanınız.

KALİBRASYON:

Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı iyi ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.



ERTAR KİMYA
Tarım Ürünleri ve Aletleri İmalat
Paz. San. Ve Tic. Ltd. Şti.

ACME 150 SC

SÜSPANSİYON KONSANTRE (SC)

GRUP	22: A	İnsektisit (Böcek İlacı)
------	-------	-----------------------------

150 g / l Indoxacarb

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız.
- Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya bitki koruma ürünü kuruduktan sonra insan ve hayvan girmesinde sakınca yoktur.
- İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için, tavsiye edildiği şekilde ve tavsiye edilen dozda kullanınız.
- **TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.**

Kullanılan ürünün boş ambalajlarının içine ¼'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Yutulduğunda ve solunduğunda tehlikelidir. Cilde temas halinde hassasiyet yaratabilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Deri ile Teması Halinde; Kirlenmiş olan giysilerinizi ve ayakkabılarınızı hemen çıkarınız. Sabun ve bol suyla hemen yıkayın. Derinin tahriş olması durumunda veya alerjik reaksiyonlar görüldüğü takdirde doktora başvurun. Tekrar giymeden önce giysilerinizi yıkayınız.

Göz ile Teması Halinde; Bkz- Önlem İfadeleri (P305+P351+P338)

Solunması Halinde; Bkz- Önlem İfadeleri (P304+P340)

Yutulması Halinde; Doktora veya zehir kontrol merkezine başvurunuz. Doktor veya zehirlenme merkezi tarafından söylenmediği sürece kusturmayınız. Kazazedenin bilinci açık ise: Ağız suyla çalkalayınız.

ANTİDOTU ve TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.



Net miktarı:

Azami perakende satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER

Indoxacarb, Etoxylated tristyrylphel phosphate, Ethylen glycol, Foamaster S 15

ZARARLILIK İŞARETİ



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE ZARARLILIK İFADELERİ (H)

- H301:** Yutulması halinde toksiktir.
- H315:** Cilt tahrişine yol açar.
- H317:** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
- H318:** Ciddi göz hasarına yol açar.
- H332:** Solunması halinde zararlıdır.
- H372:** Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar.
- H400:** Sucul ortamda çok toksiktir.
- H410:** Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ (P)

- P261:** Spreyini solumaktan kaçının.
- P273:** Çevreye verilmesinden kaçının.
- P280:** Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet, göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın
- P304+P340:** SOLUNDUĞUNDA: Nefes alıp vermesi zorlaşmış ise, Kurbanı temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.
- P305+P351+P338:** GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
- P391:** Döküntüleri toplayın.
- P405:** Kilit altında saklayın.
- P501:** İçeriği/kabı yerel yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edin.
- EUH208:** Indoxacarb içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.
- EUH401:** İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

ertar kimya
Tarım Ürünleri ve Aletleri İmalat
Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Acıdereosb Mah. Zafer Cad. No : 8
Sarıçam / ADANA Tel: 456 19 44 Fax : 456 19 47
Yürürlük V.D: 372 036 2756

Şirket Vekili
Burak KİŞİN



ERTAR KİMYA
Tarım Ürünleri ve Aletleri İmalat
Paz. San. Ve Tic. Ltd. Şti.

ACME 150 SC

SÜSPANSİYON KONSANTRE (SC)

GRUP	22: A	İnsektisit (Böcek İlacı)
------	-------	-----------------------------

150 g / l Indoxacarb

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) TEL:114

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Balıklara zehirlidir, su kaynaklarına, göllere, akarsulara bulaştırmayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Bitki koruma ürününün tamamını tarlaya püskürtünüz.
- Bitki koruma ürünü ambalajında, kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boş ambalajları başka bir amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Bitki koruma ürünü bal arıları ve tozlayıcı arıların (bombus arıları) aktif olmadığı zaman uygulanmalıdır (örneğin, sabah erken ya da akşam saatlerinde uygulayın).
- Bombus arılarının tozlayıcı olarak kullanıldığı yerlerde kovanların ACME 150 SC uygulamasından önce kapatılması ve uygulama sonrasında 72 saat boyunca kapalı tutulması önerilir.
- Balıklara ve diğer sucul canlılara zehirlidir. İlacın genel olarak uygulama alanı dışındaki bitkilere ulaşmasına engel olunuz.
- ACME 150 SC' nin yararlı böcekler, tozlayıcı arılar ve parazitoidler üzerindeki yüksek derecedeki seçiciliği göz önüne alındığında Entegre Mücadele Programlarında (IPM) kullanılabilirliği görülmektedir. Bu konuda bilgi için lütfen satıcı firmaya başvurunuz.

DEPOLAMA DURUMU

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI

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

RUHSAT SAHİBİ ve İMALATÇI FİRMA

ERTAR KİMYA Tarım Ürünleri Aletleri İmalat Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Acidere Osb Mah. Zafer Cad. No: 8 Sarıçam/ADANA
Tel: 0 (322) 456 19 44 Faks:0 (322) 456 19 47
info@ertarkimya.com.tr www.ertarkimya.com.tr

ertar kimya

Tarım Ürünleri ve Aletleri İmalat
Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Acidere Osb Mah. Zafer Cad. No : 8
Sarıçam / ADANA Tel. 456 19 44 Fax : 456 19 47
Yürürlük V.D. : 372 036 2756

Sirket Vekili
Burak Kişin

UYGULAMA ALETLERİNİN TEMİZLİĞİ:

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurulduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçalarını yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANIM ŞEKLİ:

Bağ salkım güvesine karşı: Salkım güvesi uygulama zamanları tahmin-uyarı sistemine göre belirlenir. Larvisit uygulama için tuzaklarda yakalanan kelebek sayısı tepe noktasına ulaşmış, düşmeye başlamış, etkili sıcaklık toplamı 1. Dölda 120 gün-derece, alacakaranlık sıcaklıkları üst üste 2 gün 15 C ve üzerine olmalı, bu durum ilerleyen günlerde de devam etmelidir. Etkili sıcaklık toplamı 2. Dölda 520 gün-derece, 3. Dölda 1047 gün-dereceye ulaşmalı, asma fenolojisi 1 dölda çiçek tomurcuğu, 2. Dölda koruk, 3. Dölda tatlanma başlangıcı döneminde olmalıdır. İlk larva çıkışı görüldüğünde uygulamaya karar verilir. Her dölda bir uygulama yapılır.

Pamukta pamuk yaprakkurduna karşı: 10-15 adımda bir bitki olmak üzere toplam 25 bitkinin yaprak, tarak, çiçek ve kozaları kontrol edilir. Bitki başına 0,5 larva veya 25 bitkide 2 yumurta paketi veya 2 yeni açılmış yumurta paketi görüldüğünde uygulama karar verilir.

Pamukta yeşilkurta karşı: Rastgele seçilen 3 metre sıra uzunluğunda ki tüm bitkiler kontrol edilerek yeşilkurt yumurta ve larvalar sayılır ve 3 metrelik sıra uzunluğunda ortalama 2 larva bulunduğunda uygulamaya karar verilir.

Mısır kurdu ve mısır koçakurduna karşı: İlk yumurta tespit edildiğinde uygulama yapılır. İlk uygulamayı takiben 15 gün ara ile 2 uygulama daha yapılır.

Domateste yeşilkurta karşı: Tarlaya köşegenler yönünden girilip, tarlanın büyüklüğüne göre 50-100 bitki kontrol edilerek, bitkinin çiçek, yaprak, sap, meyve ve sürgünlerinde, yumurta ve larva aranır. 100 Bitkiden 5 i bulaşık bulunmuş ise uygulama yapılır.

Domateste, patlıcan ve hiyarda pamuk yaprakkurduna karşı: Köşegenler yönünde yürüyerek, 100 bitkide 1-2 yani açılmış yumurta paketi veya 4-5 larva görüldüğünde zararlı ile mücadele gereklidir. Uygulama larvalar dağılmadan yapıldığında sonuç daha iyi olacaktır uygulama zamanına özen gösterilmelidir.

Elma içkurdu: Elma içkurduna yapılacak uygulamalar tahmin ve erken uyarı sistemine göre yönlendirilmelidir. Elma içkurdu mücadelesinde hedef, her dölda ait larva çıkışı süresince ağaçları ilaçlı bulundurarak yumurtadan çıkan larvaları meyve içine girmeden önce öldürmektir.

Fındık kurduna karşı: Meyvelerin mercimek iriliğine geldiği dönemde yapılan kontrollerde 10 Ocak'ta 2'den fazla fındık kurdu görülmesi durumunda uygulama yapılır.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

ACME 150 C adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 22: A olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için ACME 150 SC'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 22: A harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞILIRLIK DURUMU

Karışım durumu bilinmediğinden fiziksel bir ön karışım denemesinin yapılması önerilir.



A