

İmal Tarihi :
Son Kullanma Tarihi :
Ruhsat Tarih ve No : 09.08.2005 / 5205

KULLANILACIĞI BİTKİ VE ZARARLILAR

Bitki Adı	Zararlı Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama İle Hasat Arasındaki Süre
Elma	Elma içkurdu (<i>Cydia pomonella</i>)	20 ml/100 L su, Larva	14 gün
	Elma ağkurdu (<i>Yponomeuta malinellus</i>)	15 ml/100 L su, Larva	
Hububat	Süne (<i>Eurygaster integriceps</i>)	15 ml/da 1-3,4-5 dönem nimf ve yeni nesil ergin	14 gün
	Kimil (<i>Aelia rostrata</i>)	45 ml/da Kışlanmış ergin 2-5 dönem nimf ve yeni nesil ergin	
	Hububat hortumlu böceği (<i>Pachytychius hordei</i>)	15 ml/da	
Şeker pancarı	Pancar piresi (<i>Chaetocnema tibialis</i>)	15-20 ml/da	14 gün
	Yaprak pireleri (<i>Cleonus spp.</i>)	40-50 ml/da	
	Kalkan böceği (<i>Cassida spp.</i>)	15-20 ml/da	
Mısır	Mısır kurdu (<i>Ostrinia nubilalis</i>)	40 ml/da, Larva Yumurta ilk tespit edildiğinde ilaçlamaya başlanır (15 gün ara ile 3 uygulama)	14 gün
	Mısır koçankurdu (<i>Sesamia spp.</i>)	40 ml/da, Larva Yumurta ilk tespit edildiğinde ilaçlamaya başlanır (15 gün ara ile 3 uygulama)	14 gün
Domates	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	50 ml/da	14 gün
Fındık	Fındık kurdu (<i>Curculio nucum</i>)	40 ml/da	14 gün
Zeytin	Zeytin sineği (<i>Bactrocera oleae</i>)	25 ml/100 L su	14 gün
Bağ*	Bağ maymuncuğu (<i>Otiorhynchus spp.</i>)	30 ml/100 L su	7 gün
Pamuk**	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	200 ml/da, Larva	14 gün

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

(**) Akdeniz bölgesinde kullanılmaz.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

21 Ekim 2020

ASTRANOVA SHAOLİN 100 EC

Emülsiyon Konsantr (EC)

GRUBU	3A	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
-------	----	--------------------------

100 g/l Alphacypermethrin

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıdalardan ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız.
- Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 7 gün insan ve hayvan sokmayınız.
- İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için tavsiye edildiği şekilde ve tavsiye edilen dozda kullanınız.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KEŞİNLİKLE YASAKTIR.

- Kullanılan bitki koruma ürünü boş ambalajının içerisine 1/4'üne kadar temiz su koyulup iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 kez tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

İlacın yutulması halinde vücut hareketlerinde dengesizlik, ihtilaç gibi sinirsel belirtiler görülür. Taşınma veya uygulama sırasında fazla miktarda ilaç deriye bulaşırsa özellikle yüz kısmında olmak üzere deride uyuşma, yanma ve hissizlik gibi tipik geçici belirtiler ortaya çıkabilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Soluma sonrası: Karışım solunmuş ise, kişi temiz havaya çıkarınız, solumuyor ise suni teneffüs yaptırınız. Solumada güçlük var ise, oksijen veriniz. Acilen hekim çağırılarak girişimde bulununuz.

Cilt teması sonrası: Karışım cilde temas durumunda bulaşmış giysi ve ayakkabılarınızı hemen çıkarınız bol su ile en az 15 dakika su ile yıkayınız. Giysiler tekrar kullanılmadan önce yıkanmalıdır. Tahriş devam ederse bir cilt uzmanına danışınız.

Göz teması sonrası: Karışımın göze teması durumunda birkaç dakika dikkatlice su ile yıkayın, varsa kontak lensleri çıkarın. Yıkamaya 15 dakika devam edin, bir göz doktoruna danışın.

Yutma sonrası: Yutulmuş ise, acilen tıbbi yardım almasını sağlayın. Billiç kapalı ise asla bir şey vermeyin. Kusturmayınız.

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

Net Miktarı :
Şarj No :
Azami Perakende Satış Fiyatı :

İÇİNDEKİLER: Alphacypermethrin, Ksilen

ZARARLILIK İŞARETLERİ



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

ÖNLEM İFADELERİ

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirli giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.
P302+P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
P332+P313 Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
P271 Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
P501 İçeriği/kabı usulüne uygun bertaraf edin.
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

ASTRANOVA
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ
Antalya
Çağlayan Mh. Eski Çarşı Yolu 2026 Sk. Kaplan A. Pt.
No: 116 - Muratlıca / ANTALYA
Emine CEYLAN GÜNEŞ



ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) Tel: 114

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. İlaçlama makinasının deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinanın karıştırıcısı çalışır durumda iken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanincaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün kullanınız.

Kalibrasyon: Uygulama öncesinde ilaçlama makinasının kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak belirli alana verilecek karışım miktarı ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

İlaçlama Makinasının Temizliği: Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinasının deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıklarını su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

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

Elma ağkurdu: Bahçeyi temsil edecek 100 yaprak buketinde epidermis içine girmiş veya ağ örmüş 4 larva kümesi varsa ilaçlama yapılır.

Hububat-Süne: Süne tarlalara indikten sonra tarlalarda bazı sayımlar ve değerlendirmeler yapılır. Bunun sonucunda kimyasal mücadeleye karar verilir.

Hububat-Kımlı: 5 dekarlık tarlada ¼ m² 'lik çerçevelerle en az 10 sayım yapılarak, m² de ortalama 2 kişlamış ergin veya ortalama 10 adet ikinci-beşinci dönem nimf ya da yeni nesil ergin bulunduğu uygulama yapılmalıdır.

Hububat hortumlu böceği: Topraktan çıkıştan 10 gün sonra (Sapa kalkma dönemi) uygulama yapılır.

Mısır kurdu ve Mısır koçan kurdu: İlk yumurta tespit edildiğinde uygulama yapılır. İlk uygulamayı takiben 15 gün ara ile 3 uygulama yapılır.

Domateste yeşilkurt: 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.

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

Zeytin sineği: Meyvelerin yumurta koyma olgunluğuna geldiği dönemde meyvelerde vuruksayımları yapılarak; sofralık çeşitlerde % 1, yağlık çeşitlerde % 6-8 vuruksaptandığında uygulama yapılır.

Bağ maymuncuğu: Erken ilkbaharda zararlı ile bulaşık olduğu bilinen bağlarda, bağın dört köşesinden ve ortasında olmak üzere beş yerinden seçilen 25 asmanın 10'unda zararlı veya zararlı saptanırsa uygulama yapılması önerilir.

Pamukta yeşilkurt: Rastgele seçilen 3 m sıra uzunluğundaki tüm bitkiler kontrol edilerek yeşilkurt yumurta ve larvaları sayılır ve 3 m' lik sıra uzunluğunda ortalama 2 larva bulunduğu uygulamaya karar verilir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ: SHAOLİN 100 EC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 3A olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için SHAOLİN 100 EC'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulamaya sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 3A harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARŞIBİLİRLİK DURUMU: Yüksek alkali gösteren bitki koruma ürünleri ile karıştırılmaz. Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılmadan önce ön karışım testi yapılması tavsiye edilir.

ASTRANOVA SHAOLİN 100 EC

Emülsiyon Konsantr (EC)

GRUBU	3A	İNSEKTİSİT (Böcek İlacı)
-------	----	--------------------------

100 g/l Alphacypermethrin

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir. Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmayınız.
- İlaçlamalar yağsız ve rüzgarsız günlerde, günün sıcak olmayan serin ve sakın zamanlarında yapılmalıdır.
- Tavsiye edilen dozlarda kullanıldığında kültür bitkilerine fitotoksik değildir.
- İyi havalandırılan ortamda serin yerde, sıkıca kapalı kapta ve kilit altında muhafaza edin.
- Boş bitki koruma ürün ambalajlarını başka amaç için kullanmayınız.
- -5°C' nin altında ve +35°C' nin üstünde depolamayınız.

DEPOLAMA DURUMU

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 4 yıl süre ile ilacın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgör (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI

Firma, bitki koruma ürününün etikette önerildiği şekil, zaman ve dozlarda uygulandığı takdirde etkinliğini garanti eder. Bitki koruma ürününün yanlış depolanmasından, yanlış doz ve zamanda uygulanmasından doğabilecek zararlarla ilgili olarak sorumluluk kabul etmez.

RUHSAT SAHİBİ VE İMALATÇI FİRMA

ASTRANOVA TARIM TİC. VE SAN. A.Ş.

MERKEZ

Çağlayan Mah. Eski Lara Yolu 2049 Sok.
Kaplan Apt. No: 1 K:2 D:5 Muratpaşa / ANTALYA
Tel: + 90 242 324 75 10-11 Faks: + 90 242 324 75 12

ÜRETİM YERİ

BOR Karma Organize Sanayi Bölgesi
Ankara Asfaltı Üzeri 9. Km 4 Nolu Yol No: 10 Bor / NIĞDE
Tel: +90 (388) 315 00 74-75 Faks: +90 (388) 315 00 73



Emine CEYLAN GÜNEŞ



TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

21 Ekim 2020