

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj No:
Ruhsat Tarih Ve Numarası: 18.06.2014/9698

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile 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	14 gün
* Pamuk	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	200 ml /da larva	14 gün
Hububat	Süne (<i>Eurygaster spp.</i>)	15 ml/da; 1.-3. ve 4.-5. dönem nimf ve yeni nesil ergin	14 gün
	Hububat hortumlu böceği (<i>Pachytychius hordei</i>)	15 ml/da	14 gün
	Kimil (<i>Aelia rostrata</i>)	45 ml/da; kışlanmış ergin, 2.-5. dönem nimf ve yeni nesil ergin	
Mısır	Mısır koçankurdu (<i>Sesamia spp.</i>)	40 ml/da, larva 15 gün ara ile 3 ilaçlama (Yumurta ilk tespit edildiğinde ilaçlamaya başlanır)	14 gün
	Mısır kurdu (<i>Ostrinia nubilalis</i>)		
Şeker Pancarı	Pancar pireleri (<i>Chaetocnema spp.</i>)	15-20 ml/da	14 gün
	Yaprak pireleri (<i>Cleonus spp.</i>)	40-50 ml/da	
	Kalkan böcekleri (<i>Cassida spp.</i>)	15-20 ml/da	
Zeytin	Zeytin sineği (<i>Bactrocera oleae</i>)	25 ml/da 100 L su	14 gün
Fındık	Fındık kurdu (<i>Curculio nucum</i>)	40 ml/da	14 gün
Domates	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	50 ml/da	14 gün
**Bağ	Bağ maymuncukları (<i>Otiorthynchus spp.</i>)	30 ml/100 L su	7 gün

*Akdeniz bölgesinde kullanılmaz.

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

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI

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

Sayfa 3/1

28 Ocak 2022

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



SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. N. VE TİC. A.Ş.

SECTOR

ACS ALPHAC 100 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grup 3A İnsektisit (Böcek İlacı)

100 g/L Alpha-Cypermethrin

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 15 gün insan ve hayvan sokmayınız.
- İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için tavsiye edildiği şekilde ve dozda kullanınız.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

Kullanılan bitki koruma ürünü boş ambalajının dörtte birine kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız, çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi üç kez tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ: Sinirlilik, endişe, vücut faaliyetlerinde düzensizlik, titreme ve alerji kendini gösterir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Genel Tedbirler: Maddenin bulaştığı bütün giysiler derhal çıkarılmalıdır. Zehirlenme belirtileri geç ortaya çıkabileceğinden kazazede en az 48 saat gözetim altında bulundurun.

Göz: Gözlerinizi bol su ile en az 15 dakika yıkayınız. Lens varsa çıkartınız. Gerekirse doktora başvurunuz.

Cilt: Kontamine olmuş bütün kıyafetleri çıkartınız. Etkilenen vücut kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile iyice yıkayınız. Eğer tahriş belirtileri varsa ürün etiketi ile doktora başvurunuz.

Solunum: Hastayı temiz havaya çıkartınız, hareketsiz ve ılık tutun. Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)'nin 114 no.lu acil durum hattını arayınız ya da ambulans çağırınız. Solunum güçlüğü varsa oksijen veriniz.

Yutma: Yutulduğu takdirde şişenin kendisi, etiket ve mümkünse bu bilgi kağıdı ile bir doktora başvurunuz, kusturmaya çalışmayınız. Bilinci kapalı hastaya ağızdan bir şey vermeyiniz. Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)'nin 114 no.lu acil durum hattını arayınız ya da ambulans çağırınız.

ANTİDOTU ve TEDAVİSİ: Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM): 114

Net miktarı:
Azami perakende satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Alpha-cypermethrin, Ksililen

ZARARLILIK İŞARETLERİ



TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ

H226: Alevlenir sıvı ve buhar.
H302: Yutulması halinde zararlıdır.
H312: Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H332: Solunması halinde zararlıdır.
H315: Cilt tahrişine yol açar.
H335: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu merkezi sinir sisteminde hasara yol açabilir.
H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ

P210: Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. Sigara içilmez.
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üz/ koruyucu kullanınız.
P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMAS HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayınız. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartınız. Durulamaya devam edin.
P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırınız/çıkartınız. Cildinizi su/duş ile durulayınız.
P501: İçeriği/kabı tehlikeli atık yönetmeliğine uygun bertaraf ediniz.
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyunuz.

KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız
- Balıklara zehirlidir. Yeraltı ve yerüstü su kaynaklarına bulaştırmayınız.
- İlacı orijinal ambalajında ağız kapalı serin ve kuru bir yerde muhafaza ediniz.
- Boş ilaç ambalajlarını imha ediniz başka maksatlarla kullanmayınız

DEPOLAMA DURUMU



KALİBRASYON

Uygulama öncesinde uygulama makinasının kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı iyi sağlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde rüzgârsız veya az rüzgârlı hava koşullarında yapılmalıdır.

UYGULAMA MAKİNASININ TEMİZLİĞİ

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama makinasının deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

Temas ve mide yoluyla etkili olduğundan ilaçlama yaparken iyi bir kaplama ilaçlama yapılmasına özen gösterilmelidir.

Elma İçkurdu: Elma içkurduna yapılacak ilaçlamalar tahmin ve erken uyarı sistemine göre yönlendirilmelidir. Elma içkurdu mücadelesinde hedef, her döle 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.

Pamuk- Yeşilkurt: Yapılacak kontrollerde, 3 m'lik pamuk sırası uzunluğunda ortalama 2 larva bulunduğu ilaçlı mücadeleye karar verilmelidir.

Hububat- Süne: Süne mücadelesinde esas, 1-3.dönem nimflere karşı kimyasal mücadelenin uygulanmasıdır. Mücadeleye 2. dönem nimflerin popülasyondaki payı %40 olduğunda 1-3. dönem nimflere karşı kimyasal mücadele yapılmalıdır ve 4. dönem nimfler görülünceye kadar devam edilmesi mücadele zamanı yönünden temel kriterdir.

Hububat Hortumlu Böceği: Erginlerin ilk çıktığı tarihlerde hububat fenolojisi izlenmelidir. Toprakta kademeli olarak çıkan bu zararlıya karşı çıkıştan takribi 10 gün sonra ilaçlanmaya başlanmalıdır.

Hububat-Kıvılcık: Kıvılcık mücadelesi esas olarak kışlamış erginlere karşı yapılır. Mücadele zamanının sağlıklı bir şekilde saptanabilmesi için, kışlıktan göç hareketlerinin çok iyi takip edilmesi gerekir. Bu amaçla hava koşullarına bağlı olarak nisan ayının ikinci haftasından itibaren kışlıklarda kıvılcık hareketi izlenir. İlk uçuşlar görüldüğü günden sonra kışlıkların çevresinde ki ekiliş alanları kontrol edilir. Zararlının dağılmasına ve yumurta bırakmasına fırsat verilmeyen toplu iniş alanlarına hemen mücadeleye başlanmalıdır.

Mısır Koçankurdu: Bulaşık bitki sayısı %5 ve üzerinde ise kimyasal mücadele uygulanmalıdır.

Mısır Kurdu: Bulaşık bitki sayısı %5 ve üzerinde ise kimyasal mücadele uygulanmalıdır.

Şekerpancarı- Pancar Pireleri: Şekerpancarı üretim alanlarının genelinde kullanılan tohum sistemik etkili bir preparatla ilaçlandığından, bitki 35-40 gün süreyle pancar pirelerinin zararına karşı korunmaktadır. Bu nedenle bu sahalarda ayrıca bir ilaçlama gerekmemektedir. Sistemik etkili bir preparatla ilaçlanmamış tohumla ekilebilecek sahalarda pancar pireleri ile mücadelede dikkatli olmak ve gerektiği hallerde zaman kaybetmeden mücadeleye başlamak çok önemlidir. İlaçlamalarda tarla yüzünün tamamen ilaçlanması, ilaç deşmemiş alan bırakılmaması gerekmektedir.

Şekerpancarı-Yaprak Pireleri: Hastalığın kışlık konukçularına özel olarak dikkat edilmelidir. Kışlık ürünlerin hasadı ilbahardaki buluşmayı oldukça azaltacaktır. Düzgün bir tohum yatağı hazırlığı dengeli gübreleme gibi bitkiye iyi bir başlangıç temin eden kültürel metotlar bitkinin hastalığa mukavemetinde yardımcı olacaktır.

Şekerpancarı- Kalkan Böcekleri: Hem larvaları ve hem de erginleri şeker pancarına zarar verir. İlk baharda sıcak bölgelerde büyük zararları ortaya çıkabilir ve yapraklar tamamen tahrip olabilir.

Zeytin Sineği: Tuzaklarda yakalanan ergin sayılarının artmaya başladığı temmuz-ağustos aylarında yapılan vuruş kontrollerinde salamuralık çeşitlerde %1, yağlık çeşitlerde ise %6-8 vuruş saptandığında kaplama ilaçlama şeklinde yapılmalıdır.

Fındık Kurdu: Meyvelerin yarısından fazlası mercimek iriliğine yaklaşınca (3-4 mm) kontroller

SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.

SECTOR

ACS ALPHAC 100 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grup	3A	İnsektisit (Böcek İlacı)
------	----	--------------------------

100 g/L Alpha-Cypermethrin

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre bitki koruma ürününün 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.

RUHŞAT SAHİBİ FİRMA:

SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.

Büyükkayacak OSB. Mah. 103. Cad. No:9/1

Selçuklu/KONYA

Tel: +90-444 12 83 Fax: +90-332 345 00 93

www.sectortarim.com.tr

ÜRETİCİ FİRMA

TARKİM BİTKİ KORUMA SAN VE TİC A.Ş.

Turgut Özal Mahallesi, Turgutlu Caddesi, No:287
Şehzadeler/MANİSA



Sayfa 3/2

28 Ocak 2022
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

KABUL EDİLMİŞTİR.



yapılır. Ergin yoğunluğunun saptanması amacıyla 3,0x3,5 ebatlarında bez örtüye silkelenmelidir. Sayım sonunda 10 ocakta 2'den fazla ergin böcek düşerse ilaç yapılmalıdır. **Domates-Yeşilkurt:** Tarlanın büyüklüğüne göre 50-100 bitki kontrol edilerek, bitkinin çiçek, yaprak, sap, meyve ve sürgünlerinde, yumurta ve larva aranır. 100 bitkiden 5'i bulaşık ise derhal mücadeleye geçilir.

Bağ Maymuncukları: Erken ilkbaharda, zararının çıkış döneminde zararlı ile bulaşık olduğu bilinen bağlara haftanın iki günü gidilerek, bağın dört köşesinden ve bir ortasından olmak üzere beş yerinden seçilen toplam 25 asmanın 10'unda zararlı veya zararı saptanırsa kimyasal mücadele önerilir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

ACS ALPHAC 100 EC isimli bitki koruma ürünü etki mekanizmasına göre grubu 3A olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için **ACS ALPHAC 100 EC**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise farklı etki mekanizmasından (3A hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösterin.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU: Alkali özellikteki bitki koruma ürünleriyle kullanılmaz. Ancak diğer bitki koruma ürünleri ile karışım yapmadan önce ön karışım testi yapılması tavsiye edilir.

SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.

SECTOR

ACS ALPHAC 100 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grup	3A	Insektisit (Böcek İlacı)
------	----	--------------------------

100 g/L Alpha-Cypermethrin

