

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

#### KULLANILACIĞI 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
	Kıvılcık ( <i>Aelia rostrata</i> )	45 ml/da; kıvılcık 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>Otiorynchus spp.</i> )	30 ml/100 L su	7 gün

\*Akdeniz bölgesinde kullanılmaz.

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

  
Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN  
Daire Başkanı

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

- 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

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

**Göz:** Gözlerinizi bol su ile en az 15 dakika yıkayın. Lens varsa çıkartın. Gerekirse doktora başvurun.

**Cilt:** Kontamine olmuş bütün kıyafetleri çıkartın. Etkilenen vücut kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile iyice yıkayın. Eğer tahriş belirtileri varsa ürün etiketi ile doktora başvurun.

**Solunum:** Hastayı temiz havaya çıkartın, hareketsiz ve ılık tutun. Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)'nin 114 no.lu acil durum hattını arayın ya da ambulans çağırın. Solunum güçlüğü varsa oksijen verin.

**Yutma:** Yutulduğu takdirde şişenin kendisi, etiket ve mümkünse bu bilgi kağıdı ile bir doktora başvurun, kusturmaya çalışmayın. Bilinci kapalı hastaya ağızdan bir şey vermeyin. Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)'nin 114 no.lu acil durum hattını arayın ya da ambulans çağırın.

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

21 Şubat 2025

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KONTROL EDİLMİŞTİR

Net miktarı:  
Azami perakende satış fiyatı:

Ek-2

İÇİNDEKİLER: Alpha-cypermethrin, K

#### 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/yüz koruyucu kullanın.  
P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMAS HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.  
P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.  
P501: İçeriği/kabı tehlikeli atık yönetmeliğine uygun bertaraf edin.  
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.



Bahadır SAĞLAM  
Ruhsatlandırma Müdürü

### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI

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

### 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 İçkürdu:** Elma içkürduna yapılacak ilaçlamalar tahmin ve erken uyarı sistemine göre yönlendirilmelidir. Elma içkürdü mücadelesinde hedef, her dölle ait larva çıkışı süresince ağaçları ilaçlı bulundurarak yumurtadan çıkan larvaları meyve içine girmeden önce öldürmektir.

**Elma Ağkürdu:** 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 bulunduğunda 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-Kımlı:** Kımlı 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 kımlın hareketi izlenir. İlk uçuşlar görüldüğü günden sonra kışlıkların çevresinde ki ekiliş alanları kontrol edilir. Zararının dağılmasına ve yumurta bırakmasına fırsat verilmeyen toplu iniş alanlarına hemen mücadeleye başlanmalıdır.

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

**Mısır Kürdu:** 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 değmemiş alan bırakılması gerekmektedir.

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

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

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM): 114

KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN EDİLECEK HUSUSLAR

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

DEPOLAMA DURUMU

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 zararla ilgili olarak sorumluluk kabul etmez.



*Bahadır SAĞLAM*  
*Ruhsatlandırma Müdürü*



21 Subat 2025

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
ÇİĞLİ İLÇE MÜDÜRLÜĞÜ  
KONTROL EDİLMİŞTİR

**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 yaklaşıncaya (3-4 mm) kontroller yapılır. Ergin yoğunluğunun saptanması amacıyla 3,0x3,5 ebatlarında bir bez örtüye silkelendirilir. Sayım sonunda 10 ocakta 2'den fazla ergin böcek düşerse ilaçlama 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 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösterin.

**KARIŞILIRLIK DURUMU:** Alkali özellikteki bitki koruma ürünlerle kullanılmaz.

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

**ÜRETİM TESİSİ**  
ROYAL-FEN KİMYA TARIM İTH. İHR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ  
Niğde Bor Karma ve Deri İhtisas OSB 17. Nolu Yol  
Cad. No:3 Bor/NİĞDE

**RUHSAT SAHİBİ FİRMA**  
SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.  
Büyükkayacık OSB. Mah. 103. Cad. No:9/1  
Selçuklu/KONYA  
Tel: 444 12 83 Faks: 332 345 00 93  
www.sectortarim.com.tr



*Bahadır SAĞLAM*  
Ruhsatlandırma Müdürü

*N. Arıcan*  
Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN  
Daire Başkanı

21 Subat 2025

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KONTROL EDİLMİŞTİR