

İMAL TARİHİ :
SON KULLANMA TARİHİ :
ŞARJ NO :
RUHSAT TARİH VE NO.SU : 05.10.2021/12068

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı organizma adı	Uygulama dozu ve dönemi	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
MISIR	Koçankurdu (<i>Sesamia spp.</i>)	40 ml / da Larva Yumurta ilk tespit edildiğinde uygulamaya başlanır, (15 gün ara ile 3 uygulama yapılır)	14 gün
	Mısır kurdu (<i>Ostrinia nubilalis</i>)	40 ml / da Larva Yumurta ilk tespit edildiğinde uygulamaya başlanır, (15 gün ara ile 3 uygulama yapılır)	
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 spp.</i>)	15 ml / da 1-3.ve 4-5.dönem nimf ve yeni nesil ergin	14 gün
	Hububat hortumlu böceği (<i>Pachytychus hordei</i>)	15 ml / da	
ŞEKER PANCARI	Kalkan böcekleri (<i>Cassida spp.</i>)	20 ml / da	14 gün
ZEYTİN	Zeytin sineği (<i>Bactrocera oleae</i>)	25 ml / 100 lt su	14 gün
FINDIK	Fındık kurdu (<i>Curculio nucum</i>)	40 ml / da	14 gün
BAĞ**	Bağ maymuncukları (<i>Otiorrhynchus spp.</i>)	30 ml / 100 lt su	7 gün
DOMATES	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	50 ml / da	14 gün
PAMUK*	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	200 ml/da larva	14 gün

*Akdeniz Bölgesinde kullanılmaz

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

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan BKÜ önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdakinden karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo su ile tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.

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

UYGULAMA MAKİNASININ TEMİZLİĞİ:

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama makinesinin 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 atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.



ROYAL-FEN KİMYA Tarım İth.İhr.San.ve Tic.Ltd.Şti.

ZEPLİN 100 EC

EMÜLSİYON KONSANTRE (EC)

GRUP	3A	İNSEKTİSİT (Böcek ilacı)
		100 g/l Alphacypermethrin

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 1 gün insan ve hayvan sokmayınız.

İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için, tavsiye edildiği şekilde ve tavsiye edilen dozda kullanınız.

Kullanılan ürünün boş ambalajlarının içine dörtte birine kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama makinesinin deposuna boşaltınız. Bu işlemi üç sefer tekrarlayınız.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLER DIŞINDA KULLANILMASI KEŞİNLİKLE YASAKTIR.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

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

İLK YARDIM TEDBİRLERİ:

Solunması halinde: Hastayı sakinleştirin ve hemen temiz havaya çıkartın. Solunum durmuş ise suni teneffüse başlayın. Tıbbi yardım alın.

Ciltle teması halinde: Cilt ve saç teması olursa kirlenmiş giysileri çıkartın, sabun ve su ile cildinizi ve saçınızı yıkayın. Cildi fırçalamayın.

Gözle teması halinde: Göz kapaklarını ayrı tutun ve sürekli akan suyla göz kapaklarını açık tutarak en az 15 dakika yıkayın. Doktora danışın.

Yutulması halinde: Kusturmayınız. Öneriler için Zehir Danışma Merkezine başvurun.

ANTİDOTU VE TEDAVİ İÇİN GEREKLİ BİLGİLER:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM): 114

Net Miktarı:

Azami perakende sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: 1- Alphacypermethrin,

2-Xylene

UYARI İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ:

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H301 Yutulması halinde toksiktir.

H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ:

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.

P233 Kabı sıkıca kapalı tutun.

P260 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyni solumayın.

P301+P312 YUTULDUĞUNDA: kendinizi iyi hissetmiyorsanız ZEHİR

MERKEZİNİ veya hekimi arayın.

P280 Korumacı eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P501 İçeriği/kabı onaylanmış bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

-Arılara zehirlidir, çiçeklenme dönemi kullanmayınız

-Balıklara zehirlidir, Yeraltı ve yerüstü sularına karıştırmayınız.

-Bitki koruma ürününü orijinal ambalajında kapalı olarak, serin ve kuru bir yerde muhafaza ediniz.

-Kullanıldıktan sonra boş ambalajları imha ediniz. Başka maksatla kullanmayınız.

DEPOLAMA DURUMU:

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

FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile üreticiler ürünlerinin kalitesini garanti ederler. Üreticiler ürünlerinin hatalı depolanması veya tavsiyelere uymadaki eksiklikler neticesinde doğacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

Fatihhan Kürşad TURGUT
Ruhsatlandırma Sorumlusu

ROYAL-FEN KİMYA TARIM İTHALAT
İHRACAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Cıngır Mah. 6107/2 Sk. Sunar Nuri Çomu İş Merk.
B Blok No:16 İç Kapı No: 106 Seyhan/ADANA
Ticaret Sicil No: 63174 / Tel: 0322 502 76 51
Yüreğir V.D. 735 071 2000 info@royalfen.com

07 Ağustos 2025

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



BITKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

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

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

Mısır kurdur ve Mısır koçankurdur: İlk yumurta tesbit edildiğinde uygulama yapılır. İlk uygulamayı takiben 15 gün ara ile iki uygulama daha yapılır.

Pamukta yeşilkurt: Rastgele seçilen 3 metre sıra uzunluğundaki tüm bitkiler kontrol edilerek yeşilkurt yumurta ve larvaları sayılır ve 3 metrelik sıra uzunluğunda ortalama 2 larva bulunduğu uygulama yapılır.

Domateste yeşilkurt: Tarlaya köşegenler yönünde gidilip, 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 kurdur: Meyvelerin mercimek iriliğine geldiği dönemde yapılan kontrollerde on ocakta 2 den fazla fındık kurdur görülmesi durumunda uygulama yapılır.

Zeytin sineği: Meyvelerin yumurta koyma olgunluğuna geldi dönemde vuruk sayımlara yapılarak, yeterli vuruk ve tuzaklarda yakalanan zeytin sineği ergin sayısında artış görülmesi halinde kimyasal mücadele yapılmalıdır.

Hububat hortumlu böceği: Toprakta çıkıştan 10 gün sonra (Sapa kalkma dönemi) ilaçlama yapılır.

Hububatta süne mücadelesi: Süne tarlalara indikten sonra tarlalarda bazı sayımlar ve değerlendirmeler yapılır. Bunun sonucunda kimyasal mücadeleye karar verilir.

Bağ maymuncukları: Zararlıların çıkış döneminde zararlı ile bulaşık olduğu bilinen bağlara haftanın iki günü gidilerek, bağın dört köşesinden ve bir de ortasından olmak üzere beş yerinden seçilen toplam 25 asmanın 10' unda zararlı veya zararlı saptanırsa kimyasal mücadele önerilir. Özellikle gözlerin ve kökboğazlarının da ilaçla kaplanmış olması gerekir. Uygulamanın akşamüstü yapılması daha uygundur.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

ZEPPLİN 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 **ZEPPLİN 100 EC**'nin aynı sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 3A harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARİŞİBİLİRLİK DURUMU ZEPPLİN 100 EC, Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılmaz.



ROYAL-FEN KİMYA Tarım İth.İhr.San.Ve Tic.Ltd.Şti.

ZEPPLİN 100 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

GRUP	3A	İNSEKTİSİT (Böcek ilacı)
------	----	--------------------------

100 g/l Alphacypermethrin

RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

ROYAL-FEN KİMYA TARIM İTH.İHR.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.

Merkez ofis: Çınarlı Mah.61027 Sk. Sunar Nuri Çomu İş Merkezi

B-Blok No:16 İç Kapı No:106 Seyhan/ADANA

Tel: 0 (322) 502 76 51 info@royalfen.com

ÜRETİCİ FİRMA VE ÜRETİM TESİSİ

JU AGRI SCIENCES PRIVATE LIMITED

Merkez Ofis: 2302, 3rd floor, Express Trade Tower-2, B-36, Sector-132,

Noida-201301, (U.P.), Hindistan

Üretim Yeri: India A-73, UPSIDC Industrial Area, Sikandarabad,

Bulandshahr, Uttar Pradesh, Pin Code- 203205, HİNDİSTAN

Fatihah Kürşad TURGUT
Ruhsatlandırma Sorumlusu

ROYAL-FEN KİMYA TARIM İTHALAT
İHRACAT SAN.VE TİC. LTD. ŞTİ.
Çınarlı Mah. 61027 Sk. Sunar Nuri Çomu İş Merk.
B-Blok No:16 İç Kapı No: 106 Seyhan/ADANA
Ticaret Sicil No: 63174 Tel: 0322 502 76 51
Yürürlük V.D. 735 071 2000 info@royalfen.com

07 Ağustos 2025

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

