

İMAL TARİHİ :
SON KULLANMA TARİHİ :
ŞARJ NO :
RUHSAT TARİH VE NO : 23.12.2024/13356
KULLANILACAK İTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ve Hasat Arasındaki Süre
BAĞ*	Turunçgil unlubiti (<i>Planococcus citri</i>)	150 ml /100 l su Tüm Dönemlerde	7 gün
Fasulye	Fasulye kapsül kurdu (<i>Etiella zinckenella</i>)	200 ml/da larva	7 gün
Domates	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	200 ml/da larva	7 gün
Haşhaş	Haşhaş kökkurdu (<i>Ceuthorrhynchus denticulatus</i>)	200 ml /100 lt. su -ergin	7 gün
Boş Ambar İlaçlaması	Mısır ambar zararlıları	200 ml /100 m ² alana	Ürün depoya konulmadan 20-25 gün önce
	Ambarlanmış hububat ve mamulleri zararlılarına karşı	200 ml /100 m ² alana	
Kayısı	Şeftali güvesi (<i>Anarsia lineatella</i>)	150 ml/100 l su	14 gün
Kiraz	Kiraz sineği (<i>Rhagoletis cerasi</i>)	100 ml/100 l su ergin	7 gün
Vişne	Kiraz sineği (<i>Rhagoletis cerasi</i>)	100 ml/100 l su ergin	7 gün
Mısır	Çizgili yaprakkurdu (<i>Spodoptera exiqua</i>)	200 ml/da Larva	7 gün
Pamuk	Yaprakbiti (<i>Aphis gossypii</i>)	100 ml/da ergin nimf	7 gün
	Yaprakpireleri (<i>Asymmetrasca decedens</i> , <i>Empoasca decipiens</i>)	170 ml/da ergin nimf	
	Çizgili yaprakkurdu (<i>Spodoptera exiqua</i>)	250 ml/da larva	
Soya	Piskokulu yeşilböcek (<i>Nezara viridula</i>)	170 ml / da	7 gün
	Çizgili yaprakkurdu (<i>Spodoptera exiqua</i>)	250 ml / da	
Susam	Susam güvesi (<i>Antigastra catalaunalis</i>)	100 ml / da larva	7 gün
Süs Bitkileri	Gül yaprakbiti (<i>Macrosiphum rosae</i>)	85 ml /100 l su ergin, nimf	-
Yağ gülü	Gül yaprakbiti (<i>Macrosiphum rosae</i>)	85 ml /100 l su ergin, nimf	7 gün
Şeftali	Şeftali güvesi (<i>Anarsia lineatella</i>)	150 ml/100 L su larva	7 gün
Nektarin	Şeftali güvesi (<i>Anarsia lineatella</i>)	150 ml/100 L su larva	7 gün
Zeytin	Zeytin kabuklubiti (<i>Parlatoria oleae</i>)	150 ml/100 L su larva	7 gün
Lahana	Lahana keleşği (<i>Pieris brassicae</i>)	170 ml/da larva	7 gün

*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. Uygulama makinesini deposu yarı yarıya 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 içerisinde kullanınız.



Royal-Fen Kimya Tarım İth.İhr.San. Ve Tic.Ltd.Şti.

ROYTHION EC

EMÜLSİYON KONSANTRE (EC)

GRUP	1B	İnsektisit (Böcek ilacı)
		650 g/L Malathion

- 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.

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

Kandaki konlinesteraz enzimini inaktif eder. Baş ağrısı, baş dönmesi, sinirlilik, görmede bozukluk ve bulanıklılık, halsizlik, ishal, solunum zorluğu, terleme, salya, kusma, morarma, gözbebeklerinin küçülmesi, titreme, kışlarda seyrime, kasılma ve refleks bozuklu. Diğer zararlılık belirtileri "Zararlılık ifadeleri (H)" bölümünden verilmiştir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Solunması Halinde; Hastayı açık havayı çıkartın. Soluk alıp verme düzenli değilse veya durmuşsa suni solunum uygulayın. Hastayı sıcak ve rahat bir yerde tutun. Derhal bir doktora veya zehir danışma merkezine başvurun.

Deri ile Teması Halinde; Derhal ilacın bulaştığı giysileri çıkartın. İlaç değen vücut kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile yıkayın. Eğer deride tahriş devam ederse doktor çağırın. İlacın bulaştığı giysileri kullanmadan önce iyice yıkayın.

Göz ile Teması Halinde; Derhal gözü ve göz kapaklarının altını bol su ile 15 dakika boyunca yıkayın. Varsa kontakt lensleri çıkartın. Derhal tıbbi yardım alın.

Yutulması Halinde; Yutulması durumunda ürün etiketi veya bu bilgi formu ile beraber tıbbi yardım alın. Bilinci kapalı hastaya kesinlikle ağızdan bir şey vermeyin ve kusmaya zorlamayın.

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ

Atropin sülfat, Pam ve Toxogonindir. Atropin sülfat zehirlenmenin şiddetine göre 2-3 mg'dan başlayarak 100 mg'a kadar verilebilir. Belirti ve şiddetine göre doktor tedavisi edilir.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL:114

KABUL EDİLMİŞTİR.

08 Eylül 2026

NET MİKTARI :
AZAMI PER.SAT.FİYATI :
İÇİNDEKİLER :
1. Malathion
ZARARLILIK İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ (H)

H226: Alevlenir sıvı ve buhar.
H302: Yutulması halinde zararlıdır.
H312: Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318: Ciddi göz hasarına yol açar.
H332: Solunması halinde zararlıdır.
H400: Sucul ortamda çok toksiktir.
H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ (P)

P210: Isıdan uzak tutun. - Sigara içilmez
P233: Kapağı sıkıca kapalı tutun.
P240: Kapağı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun.
P241: Patlamaya dayanıklı malzeme kullanın.
P242: Sadece ateş almayan aletler kullanın.
P243: Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.
P261: Spreyini solumaktan kaçınınız.
P264: Kullanmadan sonra su ile iyice yıkayınız.
P270: Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.
P271: Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
P272: Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.
P273: Çevreye verilmesinden kaçınınız.
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P301+P312: YUTULDUĞUNDA: kendinizi iyi hissetmiyorsanız ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın.
P302+P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayınız.
P303+P361+P353: DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayınız.
P304+P340: SOLUNDUĞUNDA: Nefes alıp vermesi zorlaşmış ise, Kurbanı temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.
P308+P313: Malathion içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.
P403: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

ROYAL-FEN KİMYA TARIM İTHALAT
İHRACAT SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.

Çınarlı Mah. 61027 Sk. Sunar Nuri Çorum İş Merk.
E Blok No:16 İç Kapı No :106 Seyhan / Adana
Ticaret Sicil No : 63174 Tel: 0322 502 76 51
Ziyapaşa V.D. 735 071 2000 info@royalfen.com

Haydar Ali
Ticaret Sicil No

Pamuk-Pamuk çizgili yaprakkurduna

Yapılan kontrollerde 100 bitkide 10 adet larva veya yeni açılmış 2 yumurta paketi görüldüğünde uygulama yapılır.

KALİBRASYON

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

İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinesini 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.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

Bağ-Unlubit

Kontank etkili BKÜ olması sebebiyle; Unlubitin yeşil aksama doğru ilerlemesi beklenmelidir. İlaçlama, Unlubitin salkımlara geçtiği ve üzümlere tatlı su yürüdüğü dönemde yapılır. Bölgelere ve çeşitlere göre farklılık göstermekle birlikte haziran ikinci yarısından itibaren gözlemler yapılarak zararının insektisit uygulamalarına karşı en hassas dönemi olan larvaların yoğun olduğu dönemde ilaçlama yapılır. Sezon boyunca zararlı popülasyonunda artış görülürse, kullanılan ilacın etki süresi göz önüne alınarak uygulama tekrar edilir.

Fasulye- Fasulye kapsülkurdu

Yeşil aksam uygulaması şeklinde yapılır. 1. uygulama çiçeklenme başlangıcında, kelebek uçuşları devam ediyorsa 15 gün sonra 2.uygulama yapılır.

Domates-Yeşilkurt

Tarlaya köşegenler yönünden girilir, 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.

Haşhaş- Haşhaş kökkurdu

Mart ile nisan ortası arasında erginlerin topraktan çıkışları en yüksek olduğu yoğunluğa ulaştığı ve m²'de en az 10 adet ergin görüldüğünde, yumurta bırakmadan önce uygulama yapılmalıdır.

Kayısı-Nektarin-Şeftali güvesi

Şeftali güvesinin meyvedeki toleransı %2'dir. Erkenci çeşitlerde daha da düşüktür. Bu sebeple, larva meyve etine girmeden önce ilaçlama yapılmalıdır. Uygulama zamanının tespiti için eşeysel çekici tuzaklar, etkili sıcaklıklar toplamı, bulaşık sürgün ve fenolojik dönemler takip edilir. İlk kelebek çıkışı görüldükten veya tuzaklarda ilk ergin yakalandıktan 10 gün sonra uygulamaya başlanır.

Kiraz-Vişne-Kiraz sineği

Mücadele zamanının tespit edilmesi için "sarı yapışkan tuzak + amonyak kapsülü" kullanılması önemlidir. Nisan-Mayıs aylarında dekara 2 adet olacak şekilde tuzak kurulumu yapılır. Uygulama ilk erginler görüldükten sonra en geç 1 hafta içinde yapılır. Tuzaklarda erginlerin görülmesi devam ederse 2. uygulama yapılabilir.

Mısır-Pamuk çizgili yaprakkurduna karşı

Tarlayı temsil edecek şekilde 5 noktada sıra üzerindeki yan yana 5'er bitki olmak üzere toplam 25 bitki kontrol edilerek larvalar sayılır. Uygulama ortalama 2 larva/bitki olduğunda yapılır.

Pamuk-Pamuk yaprakbitine karşı

Tarla kontrollerinde yaprakbiti ile birlikte faydalı böcekler yoğun ise uygulama ertelenmelidir. Fide döneminde seyreletmeden sonra %50 bulaşık fide, tarla döneminde ise 1 yaprakta ortalama 25 yaprakbiti saptandığında uygulama yapılır.

Pamuk-Yaprakpirelerine karşı

Rastgele seçilen bitkilerin ana gövdesine ait alt, orta ve üst kısımdan alınan 1'er adet olmak üzere toplam 25 yaprağın tamamındaki yaprakpireleri sayılır. Bu şekilde tüm alandan toplam 100 yaprakta yaprak başına ortalama zararlı sayısı bulunur. Yaprak başına ortalama 10 adet yaprakpinesi saptandığında uygulama yapılır.



Royal-Fen Kimya Tarım İth.lhr.San.Ve Tic.Ltd.Şti.

ROYTHION EC

EMÜLSİYON KONSANTRE (EC)

GRUP	18	İnsektisit (Böcek ilacı)
------	----	--------------------------

650 g/L Malathion

P321: Özel müdahale gerekli (etikete bakın)

P322: Özel önlemler (etikete bakın)

P370+378: Yangın durumunda: Söndürme için su püskürtme, karbondioksit, köpük, kuru toz kullanın.

P391: Döküntüleri toplayın.

P403+P235: İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.

P501: Kabı bertaraf edin.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir. Yeryüzü ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Bitki koruma ürünü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Ürün yanabilir özellikte olduğundan ateşten uzak tutunuz.
- Rüzgarlı havada uygulama yapmayınız.
- Bekleme süresine uyunuz.
- Dökülmesi halinde üzerinde kum, toprak vs. gibi emici maddelerden serpin sonra süpürüp toplayın ve imha edin.

DEPOLAMA DURUMU

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

FİRMA BEYANI

Orijinal ambalajında satılmak kaydı ile imalatçılar ürünlerinin kalitesini garanti ederler. İmalatçılar ürünlerinin hatalı depolaması veya tavsiyelere uymadaki eksiklikler neticesinde oluşabilecek zararlar için sorumluluk kabul etmezler.

ROYAL-FEN KİMYA TARIM İTHALAT
İHRACAT SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.

Çınarlı Mah. 81027 Sk. Sunar Nuri Çomu İş Merk.
E Blok No:16 İç Kapı No :106 Seyhan / Adana
Ticaret Sicil No : 63174 Tel: 0322 502 76 51
Ziyapaşa V.D. 735 071 2000 info@royalfen.com

May 2020
Firma Temsilcisi

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

08 Eylül 2026



Handwritten signature: *[Signature]*