

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

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı organizma adı	Uygulama dozu ve dönemi	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
DOMATES	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	200 ml/da, larva	7 gün
FASULYE	Fasulye kapsül kurdu (<i>Etiella zinckenella</i>)	200 ml/da, larva	7 gün
YAĞ GÜLÜ	Gül yaprakbitti (<i>Macrosiphum rosae</i>)	85ml/100L su, ergin, nimf	7 gün
SÜS BİTKİLERİ	Gül yaprakbitti (<i>Macrosiphum rosae</i>)	85ml/100L su, ergin, nimf	---
MISIR	Pamuk çizgili yaprakkurdu (<i>Spodoptera exiqua</i>)	200 ml/da, larva	7 gün
	Mısır ambar zararlıları	200 ml/100 m ² alana	Ürün depoya konmadan 20-25 gün evvel
KAYISI	Şeftali güvesi (<i>Anarsia lineatella</i>)	150 ml/100 L su, larva	7 gün
ŞEFTALİ	Şeftali güvesi (<i>Anarsia lineatella</i>)	150 ml/100 L su, larva	7gün
KIRAZ	Kiraz sineği (<i>Rhagoletis cerasi</i>)	100 ml/100 L su, ergin	7 gün
LAHANA	Lahana keleş (<i>Pieris brassicae</i>)	170 ml/da, larva	7 gün
BAĞ*	Turuncgöl unlu bitti (<i>Planococcus citri</i>)	150 ml/100 L su Tüm dönemlerde	7 gün
HAŞHAŞ	Haşhaş kökkurdu (<i>Ceuthorrhynchus denticulatus</i>)	200 ml/100 L su, ergin	7 gün
HUBUBAT	Ambarlanmış hububat ve mamulleri zararlılarına karşı	200 ml/100 m ² alana boş depo uygulaması	Ürün depoya konmadan 20-25 gün evvel
PAMUK	Pamuk çizgili yaprakkurdu (<i>Spodoptera exiqua</i>)	250 ml/da, larva	7 gün
	Pamuk yaprakbitti (<i>Aphis gossypii</i>)	100 ml/da, ergin, nimf	
	Yaprakpireleri (<i>Empoasca decipiens</i> , <i>Asymmetrasca decedens</i>)	170 ml/da, ergin, nimf	
SUSAM	Susam güvesi (<i>Antigastrata catalaunalis</i>)	100 ml/da, larva	7 gün
SOYA	Piskokulu yeşilböcek (<i>Nezara viridula</i>)	170 ml/da ergin, nimf	7gün
	Pamuk çizgili yaprakkurdu (<i>Spodoptera exiqua</i>)	250 ml/da larva	
ZEYTİN	Zeytin kabuklubitisi (<i>Parlatoria oleae</i>)	150 ml/100 L su, larva	7gün

*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 durumdayken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo su ile tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya 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, rüzgârsız veya az rüzgârlı hava koşullarında yapılmalıdır. Domates (Tarla) Yeşilkurt mücadelesinde dekara uygulanacak su miktarı (ilaç normu) vejetasyona göre 30-60 l/da olarak tavsiye edilmektedir.

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.



Oncropscience Kimya San. Ve Tic. Ltd. Sti.

ONTHION 65 EC

EMÜLSİYON KONSANTRE (EC)

GRUP	1B	İNSEKTİSİT (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 7 gün insan ve hayvan sokmayınız.

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

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLER DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

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

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Kandaki kolinesteraz enzimini inaktive eder. Baş ağrısı, baş dönmesi, sinirlilik, görmede bozukluk ve bulanıklık, ishal, halsizlik, solunum zorluğu, terleme, salya, kusma, morarma, gözbebeklerinin küçülmesi, titreme, kaslarda seğirme, kasılma ve refleks bozukluğu.

İLK YARDIM TEDBİRLERİ:

Solunması halinde: Etkilenen kişi temiz havaya taşınmalıdır. Solunum zorluğu var ise oksijen verin, solunum durmuşsa suni teneffüs yaptırın. Doktora başvurunuz.

Ciltle teması halinde: Temas halinde bulaşık elbiselerini çıkarın. İlaç değen vücut kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile yıkayın. Tahriş ve hassasiyet durumunda doktora başvurunuz.

Gözle teması halinde: Temas halinde 15-20 dakika göz açıken bol su ile yıkayın. Gerekirse doktora başvurunuz.

Yutulması halinde: Derhal doktora başvurunuz. İlaç etiket veya ambalajı doktora götürülür. Bilinci kapalı hastaya kesinlikle ağızdan bir şey verilmez ve kusturulmaz.

ANTİDOTU VE TEDAVİ İÇİN GEREKLİ BİLGİLER:

ATROPİN SÜLFAT ve TOXOGONIN'dır. Atropin sülfat zehirlenmenin şiddetine göre 2-3 mg'dan başlayarak 100 mg'a kadar verilebilir. Belirti ve şiddetine göre doktor tedavisi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM): 114

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

16 Nisan 2025

Net Miktarı:

Azami perakende sat. Fiyatı

İÇİNDEKİLER: 1- Malathion

2- Solvent Nafta

ZARARLILIK İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ : TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ :

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ:

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutunuz.

Sigara içilmez.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yağ koruyucu kullanın.

P273 Çevreye verilmesinden kaçınınız.

P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın.

P331 Kustur MAYIN.

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

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

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Arılara zehirlidir, çiçeklenme zamanı kullanmayınız.

- Balıklara zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmayınız.

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

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

DEPOLAMA DURUMU:

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

FİRMA BEYANI :

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile üreticiler ürün kalitesini garanti ederler. Üreticiler ürünlerinin hatalı depolama veya tavsiyelere uymadaki eksiklikler neticesinde doğabilecek için sorumluluk kabul etmezler.

ONCROPS SCIENCE KİMYA
Havutlu Mah. Karatay Bul. No: 8
Etiler/Beşiktaş/İstanbul
Yürürlük V.D. 04

M. Şükrü

Teknik M

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Daire Başkanı

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Domateste yeşilkurta karşı 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.

Fasulyede fasulye kapsülkurduna karşı yeşil aksam uygulaması şeklinde uygulanır. 1. uygulama çiçeklenme başlangıcında, kelebek uçmaları devam ediyorsa 15 gün sonra 2. uygulama yapılır.

Yağ Güllü-Süs Bitkileri-Yaprak bitine karşı Yapılan sayımlarda 100 gül sürgününün 20' sinde, sürgün ve taze yaprakların alt yüzünde yaprakbiti kolonileri görülmeye başlandığı zaman uygulamaya geçilir.

Mısırdada pamuk çizgili yaprak kurduna 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.

Kayısıda ve şeftalide, şeftali güvesine karşı Şeftali güvesinin meyvedeki toleransı %2' dir. Erkenci çeşitlerde daha düşüktür. Bu sebeple, larva meyve etine girmeden önce ilaçlama yapılmalıdır. Uygulama zamanının saptanmasında eşeysel çekici tuzaklar, etkili sıcaklıklar toplamı ve bitki fenolojisinin den yararlanır. İlk kelebek çıkışı görüldükten veya tuzaklarda ilk ergin yakalandıktan 10 gün sonra uygulamaya başlanır.

Kirazda kiraz sineğine karşı Mücadele zamanının tespiti 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 bir hafta içinde yapılır. Tuzaklarda erginlerin görülmesi devam ederse 2. Uygulama yapılabilir.

Lahanada lahanada keleşine karşı Keleş uçuşlarının görüldüğünden sonra bitkiler kontrol edilir, bulaşma %10 olarak saptanırsa uygulama yapılır.

Bağda unlubite : Uygulama zamanı, kullanılacak ilacın etki mekanizmasına bağlı olarak değişiklik gösterir. Kontak etkili bitki koruma ürünü olması sebebiyle: Unlubitin yeşil aksama doğru ilerlemesi beklenmelidir. İlaçlama, Unlubit'in 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.

Haşhaşa haşhaş kökkurduna karşı mart ile nisan ortası arasında, erginlerin topraktan çıkışları en yüksek yoğunluğa ulaştığı ve m2'de en az 10 adet ergin görüldüğünde, yumurta bırakmadan önce uygulama yapılmalıdır.

Boş depolarda bütün yüzeyleri ıslatacak şekilde uygulama yapılır.

Pamukta pamuk çizgili yaprakkurduna karşı yapılan kontrollerde 100 bitkide 10 adet larva veya yeni açılmış 2 yumurta paketi görüldüğünde uygulama yapılır.

Pamukta pamuk yaprakbitine karşı tarla kontrollerinde yaprakbiti ile birlikte faydalı böcekler yoğun ise uygulama ertelenmelidir. Fide döneminde seyreltmeden sonra %50 bulaşık fide, tarla döneminde ise 1 yaprakta ortalama 25 yaprakbiti saptandığında uygulama önerilir.

Pamukta yaprakpirelerine karşı rastgele seçilen bitkilerin ana gövdesine ait alt, orta ve üst kısmından 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 yaprakpilesi saptandığında uygulama yapılmalıdır.

Susamda susam güvesine karşı zararlı ile bulaşık bitki oranı % 20 olduğunda kimyasal mücadele uygulanır.

Soyada piskokulu yeşilböceğe karşı 3 m'lik sıra uzunluğunda ortalama 8 adet ergin+nimf saptandığında kimyasal mücadele uygulanır.

Soyada pamuk çizgili yaprakkurduna karşı 3 m sıra uzunluğunda 6 larva veya yeni açılmış 2 yumurta paketi bulunduğunda mücadeleye geçilmelidir.

Zeytinde zeytin kabuklubitine karşı Zararının 1.dölüne karşı yüksek popülasyonlar dışında uygulama yapılmamalıdır. Zararının 2. Dölüne ise bahçedeki zararlı yoğunluğu ve parazitletme oranı göz önüne alınmalıdır. Temmuz sonu ağustos başlarından itibaren, yumurtalı dişiler kontrol edilerek ve yumurtaların %50' sinin açıldığı (ikinci döl ergin oranının %70-%80' i bulduğu) zaman yaprak ve meyvelerin tamamının ıslanabileceği şekilde yapılır. Bir uygulama yeterlidir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

ONTHION 65 EC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 1B olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için ONTHION 65 EC'nin aynı sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 1B haric) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılmaz.



Oncropsience Kimya San. Ve Tic. Ltd. Sti.

ONTHION 65 EC

EMÜLSİYON KONSANTRE (EC)

GRUP	1B	İNSEKTİSİT (Böcek ilacı)
------	----	--------------------------

650 g/l Malathion



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

16 Nisan 2025

ÜRETİCİ FİRMA VE ÜRETİM Ek-2

M/s Indogulf Crop Sciences
501- Gopal Heights, Netaji ace ,Delhi -
Fabrika: Khasra No. 16/22/3 min,23/2/2/5,3,27 ,
Nathupur District Sonapat (Haryana), Hindistan.

RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

ONCROPSİENCE Kim.San.Tic. Ltd. Şti.
Havutlu Mahallesi Karataş Bulv. Gürpa Tohum
No:846/Z01 Yüreğir / Adana/ Türkiye
Tel: 0 (322) 459 78 81 Fax:0 (322) 459 78 82

ONCROPSİENCE KİM. SAN. V.
Havutlu Mah. Karataş Bulv. No: 846 / Z-
Tel: 0322 459 78 81 - Fax: 0322
459 78 82 V.D. 64303811

M. Şükrü
Teknik M