

İmal Tarihi : (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)
Son kullanma tarihi. (")
Şarj No: (Damga ile)
Ruhsat tarih ve nosu: 17.11.1966 / 506

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
Mısır	Pamuk çizgili yaprakkurdu (<i>Spodoptera exiqua</i>)	500 g/da, larva	7 gün
	Mısır ambar zararlıları	500 g/100 m ² larva, ergin	Ambar uygulaması ürün depoya konulmadan 20-25 gün evvel
Şeftali	Şeftali yaprakbiti (<i>Myzus persicae</i>)	300 g/100 L su ergin, nimf	7 gün
	Şeftali gövde kanlıbiti (<i>Pterochloroides persicae</i>)	300 g/100 L su ergin, nimf	
Elma	Elma ağkurdü (<i>Yponomeuta malinellus</i>)	400 g/100 L su Larva	7 gün
Armut	Armut kaplıanı (<i>Stephanitis pyri</i>)	200 g/100 L su ergin, nimf	7 gün
Kiraz	*Kiraz sineği (<i>Rhagoletis cerasi</i>)	250 g/100 L su yumurta, larva *400 gr ilaç+500 gr hidrolize protein/10 L su (Zehirli Yem Kısmi Dal İlaçlaması)	7 gün
***Bağ	Bağ üvezi (<i>Arboridia adanae</i>)	300 g/100 L su ergin, nimf	7 gün
Pamuk	**Pamuk yaprakbiti (<i>Aphis gossypii</i>)	240 g/da ergin, nimf	7 gün
	Yaprakpireleri (<i>Empoasca decipiens</i> , <i>Asymmetrasca decedens</i>)	400 g/da ergin, nimf	
Yonca	Yonca hortumluböceği (<i>Hypera variabilis</i>)	400 g/da	-
Süs bitkilerinde	Gül yaprakbiti (<i>Macrosiphum rosae</i>)	200 g/100 L su ergin, nimf	-
	Gül hortumluböceği (<i>Rhynchites hungaricus</i>)	200 g/100 L su ergin	-
Yağ gülü	Gül yaprakbiti (<i>Macrosiphum rosae</i>)	200 g/100 L su ergin, nimf	-
Boş ambar uygulaması	Kuru meyve zararlıları Kuru incir kurdü (<i>Ephesia cautella</i>) Kuru meyve güvesi (<i>Plodia interpunctella</i>) Kuru üzüm güvesi (<i>Ephesia figulicella</i>) İç fındık güvesi (<i>Paralipsa gularis</i>) Ekşilik Böcekleri (<i>Carpophilus spp.</i>) Testereli Böcek (<i>Oryzaephilus surinamensis</i>) Kuru meyve akarı (<i>Carpoglyphus lactis</i>) Mısır zararlıları Arpa güvesi (<i>Sitotroga cerealela</i>) Pirinç biti (<i>Sitophilus oryzae</i>) Mısır biti (<i>Sitophilus zeamais</i>) Tütün zararlıları Tütün güvesi (<i>Ephesia elutella</i>) Tallı kurt (<i>Lasioderma sericornis</i>)	5 g/1 m ² Bütün dönemlere 500 g+6 L su/100 m ² Yumurta, ergin, larva	ürün depoya konulmadan 20-25 gün önce

* Enfeksiyonun yüksek olmadığı ve kiraz sezonunun yağışsız geçtiği kurak bölgelerde erginlere karşı koruyucu olarak, özellikle ilk ve hasada yakın ilaçlamalarda tavsiye edilir.

**Ege ve Güneydoğu Anadolu Bölgelerinde kullanılır.

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



HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

HEKTHION® 25 WP

Islanabilir Toz (WP)

Grup	1B	Insektisit (Böcek ilacı)

%25 Malathion

ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ

EVDE KULLANMAYINIZ

ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNİN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇBİR ŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 7 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ.

İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMELİK İÇİN TAVSİYE EDİLDİĞİ ŞEKİLDE VE TAVSİYE EDİLEN DOZDA KULLANINIZ.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

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

İLK YARDIM TEDBİRLERİ:

Göz: Temas halinde 15–20 dakika göz açıkken bol su ile yıkayın. Gerekirse doktora başvurunuz.

Cilt: Temas halinde bulaşık elbiselerini çıkarın. İlaç değen vücut kısımlarını 15–20 dakika bol su ve sabun ile yıkayın. Tahriş ve hassasiyet durumunda doktora başvurunuz. (Bakınız P302+P352)

Yutma: Yutulması durumunda bilinci açıksa hastaya müsekkin ilaç vererek kusturunuz. Derhal doktora başvurunuz. İlaç etiket veya ambalajı doktora götürülür. Bilinci kapalı hastaya kesinlikle ağızdan bir şey verilmez ve kusturulmaz. (Bakınız P301+P312)

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

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ:

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

©HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş'nin tescilli markasıdır

UZEM (Ulusal Zehir Danışma Merkezi) Tel: 114

Net Miktarı (kg veya L)
Brüt ağırlık (kg)
Azami perakende satış fiyatı: Baskı

İÇİNDEKİLER:
Malathion

ZARARLILIK İŞARETLERİ:



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ (H):

H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ (P):

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P270 Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.
P302+P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
P301+P312 YUTULDUĞUNDA: kendinizi iyi hissetmiyorsanız ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın.
P273 Çevreye verilmesinden kaçınınız.
P501 İçeriği/kabı ilgili yönetmelikler doğrultusunda bertaraf edin.
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.



BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptaki 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 suyla 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, 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 işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Kiraz sineğine karşı görsel sarı yapışkan tuzaklarda ilk ergin yakalandıktan 7-10 gün içerisinde ilaçlama yapılması gerekir.

Armut kaplanına karşı ilk uygulama ilkbaharda erginlerin kışlaklarından çıkıp, yapraklara geçtiği fakat henüz yumurta bırakmadığı dönemde yapılır. İkinci uygulama birinci dölün nimflerinin yoğun olduğu zamanda hazırlanır.

Elma ağkurduna karşı bahçeyi temsil edecek 100 yaprak buketinde, epidermis içine girmiş veya ağ örmüş 4 larva kümesi varsa uygulama yapılmalıdır.

Şeftali yaprakbitine karşı 50 ağaçta 7 bulaşık dal olduğu zaman kimyasal mücadele yapılır.

Şeftali gövde kanlı bitine karşı nisan, mayıs, kısmen haziran ayında her gövde ya da ana dalda 2-5 yaprakbitine rastlanıldığında mücadele yapılır.

Bağ üvezine karşı her asmanın dört yönünden ve özellikle iç kısımlarından tesadüfen 10 yaprak alınarak toplam 250 yaprak incelenir. Yaprak başına ortalama 5 hareketli birey görüldüğünde uygulamaya karar verilir.

Yonca hortumluböceğine karşı iklim şartlarına bağlı olarak, ilk biçimden 10-20 gün önce m² de 25 larva veya ergin bulunduğu mücadele başlamak gerekir. Bölgelere ve yıllara göre değişikliklerle birlikte nisan başından 15 mayısa kadar olan devrede kimyasal mücadele yapılmalıdır. Bu dönemde bitki 15-30 cm boyundadır.

Mısırdaki pamuk çizgili yaprakkurduna karşı 2-4 ve 4-6 yapraklı bitki gelişme dönemlerinde 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.

Boş depolarda bütün yüzeyleri ıslatacak şekilde uygulama yapılır.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ: Hekthion® 25 WP 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 Hekthion® 25 WP'nin aynı üretim sezonu içerisinde ikiden fazla sayıda uygulamayınız Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 1B harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞILABİLİRLİK DURUMU:

Diğer bitki koruma ürünleri ile karışım yapmadan önce ön karışım testi yapılması tavsiye edilir. Dinitro bileşikleri ve Metalaxyl'li bitki koruma ürünleri ile karıştırılmamalıdır.



HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

HEKTHION® 25 WP

Islanabilir Toz (WP)

Grup	1B	Insektisit (Böcek ilacı)
------	----	--------------------------

%25 Malathion

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, akarsulara bulaştırmayınız.
- Süs bitkilerinden Viburnum lantana ve Beyaz Çam'da fitotoksitate yapar.
- Boş ambalajları herhangi bir gaye için kullanmayınız. Usulüne uygun olarak imha ediniz.
- Ürünü ambalajlarında kapalı olarak muhafaza ediniz

DEPOLAMA DURUMU :

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

FİRMA BEYANI

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile, imalatçılar ürünlerinin kalitesini garanti ederler. İmalatçılar ürünlerinin hatalı depolanması veya hatalı tatbiki veya tavsiyelere uymadaki eksiklik neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:

HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.
Gebze Organize Sanayi Bölgesi
İhsandede Cad. 700.Sok.
41480 Gebze/KOCAELİ
Tel : (0 262) 751 14 12 (7 hat)
Fax : (0 262) 751 14 22



28 Aralık 2017

GIDA TARIM ve HAYVANCILIK BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR