

P Platin Malathion®

EMÜLSİYON
KONSANTRE
(EC)

ETKİLİ MADDE : 190 g/l Malathion

S-1,2-bis(ethoxycarbonyl)ethyl O,O-dimethyl phosphorodithioate

GRUP

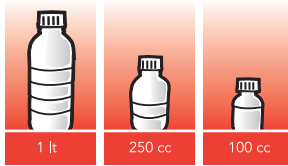
1B

İNSEKTİSİT

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ : Kandaki kolinesteraz enzimini inaktive eder. Baş ağrısı, baş donmesi, sinirlilik, görmeye bulanıklık, halsizlik, ishal, solunum zorluğu, terleme salya, kusma, morarma, gözbebeklerinin küçülmesi, titreme, kaslarda seyirme, kasılma ve refleks bozukluğu.

İLK YARDIM VE ANTİDOTU : Doktor çağır. İlaç ambalajını ve etiketini birlikte götür. Hastayı ilaçlı yerden uzaklaştır ve suni teneffüs yaptır. İlaçla bulaşık elbiseleri çıkar. Deri ve göze bulaşmışsa bol su ve sabunla yıka, hastayı sakın bir yerde tut. Ağız yolu bulaşma olmuşsa, derhal müsekkim ilaçlar verilmeli ve hasta kusturulmamalıdır.

ANTİDOTU VE TEDAVİ İÇİN GEREKEN BİLGİLER : 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.



TEHLİKE
ÖZELLİĞİ :



Xn :
Zararlı



N :
Çevre
için
tehlikeli

İÇİNDEKİLER : Malathion ve diğer katkı maddeleri içerir.

UYGULAYICI VE ÇEVRE İLE İLGİLİ RİSK İBARESİ VE AÇIKLAMASI :

R10: Alevlenebilir.

R20: Solunduğunda sağlığa zararlıdır.

R65: Zararlı: Yutulması halinde akciğerde hasara neden olabilir.

R 50/53: Sudaki organizmalar için çok toksik, su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir .

GÜVENLİK İBARESİ VE AÇIKLAMASI :

S2: Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

S24: Cilt ile temasından sakının.

S36/37/39: Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük / maske kullanın.

S46: Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.

S60: Atığını ve kabını tehlikeli atık olarak bertaraf edin.

S61: Çevreye kontrolsüz verilmesinden kaçının. Özel kullanım talimatına / Güvenlik bilgi formuna bakın.

DİRENÇLE İLE İLGİLİ BİLGİ : PLATIN MALATHION 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 PLATIN MALATHION'ın aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 1B hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU : Birçok tarım ilacıyla karıştırılarak kullanılabilir. Dinitro bileşikleri ve Metalaxyl'li ilaçlarla karıştırılmamalıdır.

KULLANILDIĞI BİTKİLER VE KONTROL ETTİĞİ ZARARLILAR :

BİTKİ ADI	ZARARLI ADI	KULLANMA DOZU	*PHI
Armut	Armut kapları (<i>Stephanitis pvrj</i>) Armut Psillidi (<i>Stephanitis pvrj</i>)	300 ml / 100 L. su Nimf, Ergin 300 ml + 1 L. Yazlık Yağ / 100 L. su nimf ,ergin	7 gün
Bağ	Bağda Unlu Bit (<i>Planococcus citri</i>)	500 ml / 100 L.su tüm dönemlerde	7 gün
Çeltik	Tepe göz (<i>Thiops concrifformis</i>)	250 ml / da Larva, Ergin	7 gün
Elma	Elma Pamuklu Biti (<i>Eriosoma lanigerum</i>) Elma Ağ Kurdu (<i>Hyponomeuta malinellus</i>)	300 ml / 100 L.su, Ergin, nimf 500 ml / 100 L.su Larva	7 gün
Fındık	Filiz Güvesi (<i>Gypsonoma dealbana</i>) Kızıl Ağaç Böceği (<i>Agelastica alni</i>)	700 ml / da 350 ml / 100 L. su 500 ml / da 250 ml / 100 L. su	7 gün
Genel zararlılar	Çekirge (<i>Locusts spp.</i>)	900 ml / da Nimf	7 gün
Kiraz	Kiraz Sülüğü (<i>Caliroa limacine</i>)	200 ml / 100 L.su Larva	7 gün
Meyve	Altın Kelebek (<i>Euproctis chrysorrhoea</i>) Doğu Meyve Güvesi (<i>Laspeyresia molesta</i>) Kiraz Sineği (<i>Rhagoletis cerasi</i>) Yaprak Bitleri (<i>Aphididae</i>) Yüzük Kelebeği (<i>Malacosoma Neustria</i>) Şeftali Filiz Güvesi (<i>Anarsia lineatella</i>) Şeftali Virgül Kabuklu Biti (<i>Cocomytilus halli</i>) Zeytin Kabuklu Biti (<i>Parlatoria oleae</i>) Meyve Göz Kurdu (<i>Anthonomus spp</i>) Meyve Testere Arıları (<i>Hoplocampa spp.</i>) Tomurcuk Tırtılları (<i>Hedya nubiferana, Spilanota ocellana, Recurvaria nanella</i>) Erik Koşnili (<i>Sphaerolecanium prunastri</i>) İkikabarçıklı Koşnili (<i>Palaeolecanium bituberculatum</i>)	500 ml / 100 L.su Larva 300 ml / 100 L.su Larva 300 ml / 100 L. su, Yumurta,Larva 400 ml / 100 L.su Nimf 400 ml / 100 L. su 300 ml / 100 L. su Larva 300 ml / 100 L.su Larva 500 ml / 100 L.su Larva 300 ml / 100 L. su Larva 400 ml /100 L. su Nimf, Ergin 400 ml / 100 L. su, Larva 300 ml / 100 L. su, Larva 400 ml / 100 L. su,	7 gün
Mısır	Çizgili Yaprak Kurdu (<i>Spodoptera exiqua</i>)	600 ml / da Larva	7 gün
Pamuk	Çizgili Yaprak Kurdu (<i>Spodoptera exiqua</i>) Pamuk Yaprak Biti (<i>Aphis gossypii</i>) Pamuk Yaprak Piresi (<i>Empoasca decipiens</i>)	750 ml / da Larva 300 ml / da Nimf, Ergin 500 ml / da Nimf, Ergin	7 gün
Sebze	Soğan Sineği (<i>Hylemia antiqua</i>) Yonca Hortumlu Böceği (<i>Hypera variabilis</i>) Pamuk Yaprak Kurdu (<i>Spodoptera littoralis</i>) Pis Kokulu Yeşil Böcek (<i>Nezara viridula</i>) Yeşil Kurt (<i>Heliothis armigera</i>) Biber Gal Sineği (<i>Asphondylia capsici</i>) Fasulye Kapsül Kurdu (<i>Etiella zinckenella</i>) Kavun Kızıl Böceği (<i>Rhaphidopalpa foveicollis</i>) Kavun Sineği (<i>Myopordalis pardalina</i>) Lahana Kelebeği (<i>Pieris brassicae</i>) Patates Güvesi (<i>Gnorimoschema operculella</i>) Kırmızı Örümcek (<i>Tetranychus spp.</i>) Karpuz Telli Böceği (<i>Epilachna chrysomelina</i>) Lahana Kokulu Yaprak böceği (<i>Eurydema ornatum</i>) Yaprak Biti, Yaprak pireleri, Thrips (<i>Aphid spp., Empoasca spp., Thrips spp</i>) Emici Böcekler (<i>Lygus spp.</i>) Nohut Sineği (<i>Liriomyza cicerina</i>) Baklağıl Tohum Böceği (<i>Bruchus spp., Acanthoscalides obfectus, Callosobruchus maculatus</i>)	500 ml / 100 L.su Ergin 500 ml / da Larva 600 ml / da 500 ml / da Nimf, Ergin 600 ml / da Larva 600 ml / da Larva 500 ml / da Larva 500 ml / da Larva 600 ml / da Larva (iki ilaçlamada) 500 ml / da Larva 500 ml / 100 L. su Larva 300 ml / 100 L. su Larva 500 ml / da tüm dönemlerde 500 ml /100 L. su nimf,ergin 400 ml / da 400 ml / da 300 ml / da Larva 625 ml/100 m2 Ambar ilaçlaması	7 gün
Soya	Pamuk Çizgili Yaprak Kurdu (<i>Spodoptera exiqua</i>)	750 ml / da Larva	7 gün
Süs Bitkileri	Yaprak Bitleri (<i>Aphididae</i>) Gül Hortumlu Böceği (<i>Rhynchites hungaricus</i>)	250 ml / 100 L.su Nimf, Ergin 250 ml / 100 L.su Nimf, Ergin	7 gün
Yağ Güllü	Gül Yaprak Biti (<i>Macrosiphum rosae</i>)	250 ml / 100 L.su Nimf, Ergin (Tomurcuksuz güllerde)	

PHI : Son ilaçlama ile hasat arasındaki süre

İLACIN HAZIRLANMASI : Gerekli miktardaki ilaç az bir suyla ayrı bir kapta önce karıştırılır. Yarısına kadar su doldurulmuş ve karıştırıcısı çalışmakta olan ilaçlama tankına ilave edilerek karıştırılır ve tank suyla tamamlanır. İlaçlama yaparken yaprakların alt ve üst yüzeylerinin iyice ilaçlanmasına dikkat ediniz.İlaçlamayı sabahleyin veya akşam üzeri havanın çok sıcak olmadığı zamanlarda yapınız.

KALIBRASYON : Kalibrasyon yapılırken,dekara atılacak su miktarı ilaçlama aletine,takılı memeye ve traktörün hızına gore değişeceğinden ilaçlama aleti veya pülverizatör bahçe ve tarla koşullarında ayarlanarak gerekli su miktarı saptanmalı ve ilaç alete ona gore konulmalıdır.

KULLANIM ŞEKLİ : Bitkilerin gövde,dal ve sürgün,meyve ve yaprakları kuru yer kalmayacak şekilde ilaçlanmalıdır.Günün serin saatlerinde rüzgarsız havalarda bitkilerin her tarafı iyice ıslanacak şekilde ilaçlama yapılmalıdır.



Armut Psillidi
(*Stephanitis pvrj*)



Elma Ağ Kurdu
(*Hyponomeuta malinellus*)



Çizgili Yaprak Kurdu
(*Spodoptera exiqua*)



Pis Kokulu Yeşil Böcek
(*Nezara viridula*)

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR :

- Balıklara zehirlidir, sulara bulaştırmayınız.
- Arılara zehirlidir.Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- İlaçlama esnasında korunma uyarılarına uyunuz.
- Son ilaçlama ile hasat arasındaki bekleme süresine uyunuz.
- Boş ilaç ambalajlarını başka gaye için kullanmayınız. Usulüne uygun olarak imha ediniz.
- 40°C'yi geçen sıcaklıklarda uzun süre depolanmamalıdır.
- Tavsiye edildiği dozlarda fitotoksik değildir.
- Süs bitkilerinden Viburnum ve Beyaz çam'da fitotoksite yapar.

DEPOLAMA DURUMU VE DİĞER BİLGİLER :

Normal (serin ve kuru) şartlar altında orijinal Ambalajında ağız kapalı olarak depolandığında 2 yıl süre ile ilacın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.



BÖCEK İLACI

İNSEKTİSİT

PLATİN
MALATHION

190 g/l Malathion

