

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj No:
Ruhsat Tarih ve No.su: 09.09.2002 / 4198

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Elma	Elma içkürdü (<i>Cydia pomonella</i>)	20 ml/100 l su larva	7 gün
Armut	Armut psilidi (<i>Cacopsylla pyri</i>)	20 ml/100 l su nimf, ergin (Taç yapraklar döküldükten sonra 2. ve 3. nimf dönemlerinde uygulama yapılır.)	7 gün
Antepfıstığı	Antepfıstığı psilidi (<i>Agonoscaena pistaciae</i>)	25 ml/100 l su (Yaprakların % 20'si buluşuk olduğunda ilk uygulama yapılır.)	7 gün
Kiraz	Kiraz sineği (<i>Rhagoletis cerasi</i>)	30 ml/100 l su ergin	7 gün
Hububat	Ağaç kızılkürdü (<i>Cossus cossus</i>)	80 ml/100 l su genç larva	7 gün
Süs bitkileri	Süne (<i>Eurygaster</i> spp.)	20 ml/da 1.-3. dönem nimf	7 gün
Ayçiçeği	Nergis soğan sinekleri (<i>Eumerus nercissi</i> , <i>Merodon equeus</i>)	80 ml/100 l su (Tarihi döneminde)	7 gün
Domates	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	40 ml/da larva	7 gün
Patlıcan	Tütün beyaz sineği (<i>Bemisia tabaci</i>)	30 ml/da larva, ergin	7 gün
Mısır	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	30 ml/da larva, ergin	7 gün
Şekerpancarı	Mısır koçankürdü (<i>Sesamia</i> spp.)	30 ml/da larva	7 gün
	Mısır kurdü (<i>Ostrinia nubilalis</i>)	(15 gün ara ile 3 uygulama yapılır. Yumurta ilk tespit edildiğinde uygulamaya başlanır.)	7 gün
	Kalkan böcekleri (<i>Cassida</i> spp.)	30 ml/da	7 gün
	Pancar piresi (<i>Chaetocnema tibialis</i>)	25 ml/da	7 gün
	Yaprak böceği (<i>Piesma maculata</i>)	30 ml/da	7 gün
	Yaprak kurtarı (<i>Spodoptera exigua</i> , <i>Plusia gamma</i> , <i>Mamestra</i> spp.)	30 ml/da	7 gün
	Bozkurt (<i>Agritis</i> spp.)	30 ml/da	7 gün
Genel zararlılar	Çekirgeler (<i>Locusts</i>)	40 ml/da	7 gün
Bağ * / **	Salkım güvesi (<i>Lobesia botrana</i>)	20 ml/100 l su larva (Kelebek faaliyetleri başladığında veya larva zarar gördüğünde ilk uygulama yapılır.)	7 gün
Mercimek	Baklagil tohum böceği (<i>Bruchus</i> spp.)	40 ml/da	7 gün
Mercimek, Nohut	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa virescens</i>)	30 ml/da larva	7 gün

* Ege Bölgesinde kullanılması sakıncalıdır.

** Tüketim amacı bağ yaprağı hasadı yapılacak alanlarında kullanılmaz.

10 Nisan 2018

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
YABUĞU ENJENYERİ



DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRÂİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A. Ş.

MATADOR 250 EC

Emülsiyon Konsantr (EC)
Grubu 3A İnsektisit (Böcek İlaçları)
250 g/l Cypemethrin

- 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.

- Kullandıkları ürünün boş ambalajının içine 1/4'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Bitki koruma ürününün yutulması halinde vücut hareketlerinde dengesizlik, ihtilâç gibi sinirsel belirtiler görülür. Taşma ve uygulama sırasında fazla miktarda ürün deriye buluşursa özellikle yüz kısmında olmak üzere deride uyuşma, yanma, hissiyâz gibi tipik geçici belirtiler ortaya çıkabilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.
Göz ile teması halinde: Yanma geçinceye kadar temiz su ile yıkanmalıdır.
Deri ile teması halinde: Uzun süreli temaslarda, su ve sabun ile yıkayıp uzun süre durulmalıdır. Kimyasal buluşması elbise ve ayakkabılar derhal çıkarılmalıdır.
Soluması halinde: Derhal temiz havaya çıkarılmalı, solumun durmuş ise suni teneffüs yaptırılmalıdır. Solumun zor ise oksijen verin. Doktora başvurun.
Yutulması halinde: Şuuru yerinde olmayanya kesinlikle ağızdan bir şey vermemeyi. Acilen doktor çağırın.

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114



Net Miktarı:
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Cypemethrin, Xylo



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ:
H302: Yutulması halinde zararlıdır.
H312: Soluması halinde zararlıdır.
H312: Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H315: Cilt tahrişine yol açar.
H226: Alevlenir sıvı ve buhar.
H335: Solumun yolu tahrişine yol açabilir.
H410: Sıcul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
ÖNLEM İFADELERİ:
P261: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyni solumaktan kaçın.
P273: Çevreye verilmemesinden kaçın.
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üzü koruyucu kullanın.
P405: Kilit altında saklayın.
P501: İçeriği/kabı Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf edin.
H410: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanım talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Anılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, sulara buluşturmayınız.
- Boşalan ambalajları başka amaçlar için kullanmayınız.

DEPOLAMA DURUMU:

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

FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajlamada satılmak kaydı ile firmamız ürünlerinin kalitesini garanti eder. Firmamız ürünlerinin hatalı depolanması, hatalı kullanılması, hatalı karışım yapılması veya teknik talimatlara uyulmamasından dolayı meydana gelecek olaylardan sorumlu değildir.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRÂİ İLAÇLAR

SAN. VE TİC. A. Ş.

Üretim Tesisi: Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANTALYA

Merkez: Toplantı Sok. No:16 Anadoluhisari / İSTANBUL

Tel: (0216) 308 65 87 - 90 Fax: (0216) 308 65 84

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER

4 ZİRÂİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

10 Kurum Sok. No:16 34810 Beşiktaş/İSTANBUL

Beykoz / İSTANBUL Yerleşik Yer: Cadresi: 30200188008

Antalya Şube Müdürlüğü: 2016/1880008

Antalya Şube Müdürlüğü: 08.27.2015/3566713356

Antalya Şube Ticaret Sicil No: 0302001880000012

Antalya 2 Şube Mersis No: 100272

Uğur TASKAN
Ziraat Mühendisi
Ruhsatlandırma



DOĞAL

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRÂİ İLAÇLAR
SAN. VE TİC. A. Ş.

MATADOR 250 EC

Emülsiyon Konsantr (EC)

Grubu 3A İnsektisit (Böcek İlacı)
250 g/l Cypermethrin

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. İlaçlama makinesinin deposu yanına kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcı çalışır durumdayken hazırlanan karışım depoya ilave edilir. Karıştırılmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlandıktan sonra karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.

KALİBRASYON:

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

İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçalarını yıkayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Elmada elma içkurduna karşı yapılacak uygulamalar tahmin ve erken uyarı sistemine göre yönlendirilmelidir. Elma içkurduna mücadelede hedef, her dölde alt larva çıkışı süresince ağaçtan ilağı bulundurarak, yumurtadan çıkan larvaları meyveye içine girmeden önce öldürmektir.

Armutta armut psilidine karşı kışlayan döl erginlerinin bıraktığı yumurtaların hemen tamamının açılıp, ikinci ve üçüncü dönem nimflerin görülmeye başladığı, sürgünlerin % 15'ten fazlasında buluşma görülmeye başladığı, tatlımsı madde akıntısı başlamadığı ve doğal düşmanların fazla bulunmadığı zamanda bir uygulama yeterli olabilir.

Antepfıstığında antepfıstığı psilidine karşı haftalık olarak 100 bileşik yapıpaktaki yapılan sayımlar sonucu yaprak başına 20-30 nimf görüldüğünde, yumurtaların büyük çoğunluğu açıldığında, ilk ergin parazit bitki çıkışı ve yaprak yüzeyinde yapışkan tabaka (humajin) olmadan önce uygulama yapılmalıdır.

Kirazda kiraz sineğine karşı kaplama ilaçlamada tüm ağaç ve meyvelerin, büyük ağaçların özellikle tepe dallarının uygulamasına dikkat edilmelidir.

Kirazda ağaç kızkıkkurduna karşı buluşuk bahçelerde eşysel tuzaklar olarak ergin çıkışları izlenir. Ergin çıkışı sonunda veya ağaç gövde kabuklarının hemen altında koloni halinde bulunan genç larvalar görüldüğü Ağustos ortası ve Eylül başı uygulamalara başlanır. Bitki koruma ürününün etki süresine göre ikinci uygulama yapılır.

Hububatta süneye karşı tarlalarda yapılan sayımlar ve değeriendirilmelere göre kimyasal mücadeleye karar verilir.

Süs bitkilerinde nergis soğan sineklerine karşı bitki boyu yaklaşık 10 cm olduğunda tarlayı temsil edecek şekilde her dekar için yaklaşık 1000 soğan kontrol edilmeli ve buluşma oranı % 5 ise mücadele yapılmalıdır. Ergin çıkışları başladığında her iki zararlı için ilk çıkıştan 10 gün sonra ilk uygulama yapılır.

Ayçiçeğinde yeşililkurta karşı 100 bitkiden 5'inde yumurta, birinci dönem larva veya ilk zarar belirtileri görüldüğünde uygulamaya başlanır.

Domates ve patlıcanda tütün beyazsineğine karşı buluşuk olduğu saptanan tarlaya köşegenler yönünden girilir. Büyük yapraklı bitkilerde her beş adımda bir alt, orta ve üst yapraklardan olmak üzere 50 yaprak toplanır. Yaprak başına 5 larva+puşa olduğunda uygulama yapılır.

Domates, mercimek ve nohutta yeşililkurta karşı tarlaya köşegenler yönünden girilip, tarlanın büyüklüğüne göre 50-100 bitki kontrol edilerek, bitkinin çiçek, yaprak, sap, meyvye ve sürgünlerinde yumurta ve larva aranır. 100 bitkiden 5'i buluşuk bulunmuş ise uygulama yapılır.

Mısırdaki mısır koçankurdu ve mısır kurduna karşı ilk yumurta tespit edildiğinde uygulama yapılır. İlk uygulamayı takiben 15 gün ara ile 3 uygulama daha yapılır.

Cekirgelerde karşı rezervasyon alanlarında zararlı çekirge nimflerinin görülmeye başlanmasından ve yapılan sürveylerle uygun yoğunluğun saptanmasından sonra derhal kimyasal mücadeleye geçilir.

Bağda salıkm güvesine karşı salıkm güvesi uygulama zamanları tahmin-uyarı sistemine göre belirlenir. Larvisit uygulaması için tuzaklarda yakalanan kelebek sayısı tepe noktasına ulaşmış, düşmeye başlamış, etkili sıcaklık toplamı 1. dölde 120 gün-derede, altakarınlık sıcaklıkları üst üste 2 gün 15 °C ve üzerinde olmalı, bu durum ilerleyen günlerde de devam etmelidir. Etkili sıcaklık toplamı 2. dölde 520 gün-derede; 3. dölde 1047 gün-derede ulaşmalı, asma fenolojisi 1. dölde çiçek tomurcuğu, 2. dölde koruk, 3. dölde tatlanma başlangıcı dönemindedir. İlk larva çıkışı görüldüğünde uygulamaya karar verilir. Her dölde bir uygulama yapılır.

Mercimekte baklagil tohum böceklerine karşı buluşuk olduğu bilinen sahalarda çeşidin gelişmesi ve ekim zamanı göz önünde bulundurularak alt kapsüller kuru oluma girer girmez 10-14 gün ara ile 2-3 uygulama yapılarak tarla dönemindeki buluşmalar önlenir.

DİRENÇ YÖNETİMİ:

MATADOR 250 EC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 3A olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarımları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **MATADOR 250 EC**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmamız. Uygulamanın tekrarımlaması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 3A hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARŞIYAKILIK DURUMU:

Uygulama için çok miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması **GÜVENLİLİK ve HAYVANCILIK BAKANLIĞI GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ** KABUL EDİLMİŞTİR.

10 Nisan 2018

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
İÇTİFAH VE TİCARET BAKANLIĞI
ZİRÂİ İLAÇLAR İÇTİFAH VE TİCARET BAKANLIĞI
MUTLUK SOK. NO:16 34810 ANKARA
TANIRUL YENİLENEBİLİR ENERJİ VE KÜLTÜR BAKANLIĞI
MERCİMEZ TICARET SİCİL NO: 034000180800001
TİCARET SİCİL NO: 0897283454545454
Tic. Sicil No: 03020018808000012
Antalya 2 Şube Mersis No: 100272

Uğur Taşkan
Ziraat Mühendisi
Ruhsatlandırma

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
İÇTİFAH VE TİCARET BAKANLIĞI
ZİRÂİ İLAÇLAR İÇTİFAH VE TİCARET BAKANLIĞI
MUTLUK SOK. NO:16 34810 ANKARA
TANIRUL YENİLENEBİLİR ENERJİ VE KÜLTÜR BAKANLIĞI
MERCİMEZ TICARET SİCİL NO: 034000180800001
TİCARET SİCİL NO: 0897283454545454
Tic. Sicil No: 03020018808000012
Antalya 2 Şube Mersis No: 100272

Genel Müdür Yardımcısı V.