

İmal Tarihi:
Şarj No:
Son kullanma tarihi:
Ruhsat tarihi ve no. su: 14.01.2016 / 10502

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arası Süre
Bağ*	Bağ mildiyözü (<i>Plasmopara viticola</i>)	200 g / 100 L su	28 gün
Domates	Mildiyo (<i>Phytophthora infestans</i>)	200 g / 100 L su	21 gün
Hıyar, Kabak, Kavun, Karpuz, Kornişon	Kabakgillerde mildiyo (<i>Pseudeperonospora cubensis</i>)	200 g / 100 L su	21 Gün
Karpuz	Karpuzda alternarya yaprak yanıklığı (<i>Alternaria cucumerina</i>)	200 g / 100L su	14 Gün
Patates	Mildiyo (<i>Phytophthora infestans</i>)	200 g / 100L su	28 Gün

* Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılamaz.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI: Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptan bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdayken karışımı su depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo su ile tamamlanır. Uygulama tamamlanınca kadar karıştırma işleme devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanınız.

KALİBRASYON: Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamada 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. Depoyu temiz su ile doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçalarını yıkamasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Bağ mildiyözü:

- 1. uygulama:** Sürgün boyu 25-30 cm uzunlukta olunca uygulanmalıdır.
- 2. ve diğer uygulamalar:** Birinci ilaçlamadan sonra kullanılan ilacın etki süresi dikkate alınmalıdır. Kullanılan ilacın etki süresi bitiminde, bölgenin günlük sıcaklık ve yağış ortalamaları, nispi nem, çiğ gibi meteorolojik faktörler dikkate alınarak hastalık enfeksiyonu için uygun koşullar oluştuğunda ilaçlamalar yapılmalı, koşullar ortadan kalktığında ilaçlamalara son verilmelidir.

Domates mildiyö: İlaçlı mücadeleye çevredeki domates yapraklarında 3-5 mm çapında kahverengi lekelerin altında beyaz küllü örtünün görülmesiyle veya hastalığın her yıl çıktığı yerlerde, hastalık için uygun koşullar görüldüğünde ilaçlamaya başlanılır. Hastalığın seyrine ve iklim koşullarına göre 7-10 gün aralıklarla ilaçlamaya devam edilir.

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

20 Ocak 2022

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.



EFDAL MUTİFA WG

Suda Dağılılabilen Granül (WG)

GRUBU	M3	27	FUNGİSİT (Mantar ilacı)
-------	----	----	-------------------------

%57 Metiram + % 4.8 Cymoxanil

- 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.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ: Genel zehirlenme belirtileri görülebilir. Baş ağrısı, mide bulantısı, halsizlik vb.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Solunması halinde: Solunması halinde, kazazedeyi açık havaya çıkartınız. Solunum durmuşsa suni solunum yapınız. Doktora danışınız.

Yutulması halinde: Tıbbi bakım alınız. Doktor veya zehirlenme merkezi tarafından söylenmediği sürece kusturmayınız. Kazazedenin bilinci açık ise ağzı suyla çalkalayınız.

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

Göz ile teması halinde: Hemen bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dâhil olmak en az 15 dakika boyunca iyice yıkayınız. Bir uzmana başvurunuz.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Tarım Kredi Kooperatifleri şirkettir.



Barış SÜREL
Ziraat Yüksek Mühendisi

Net Miktarı:
Azami per. Satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER:
Metiram, Cymoxanil

ZARARLILIK İŞARETLERİ:



UYARI KELİMESİ: DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ:

- H317:** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H361: Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var.
H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki

ÖNLEM İFADELERİ:

- P102:** Çocukların erişmeyeceği yerde saklayın.
P260: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.
P273: Çevreye verilmesinden kaçınınız
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanınız.
P308+P313: Maruz kalınma veya etkileşme halinde ise: Tıbbi yardım/bakım alın.
P391: Döküntüleri toplayınız.
P405: Kilit altında saklayınız.
P501: İçeriği/kabı Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf edin.
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Bitki koruma ürünü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklar için zehirlidir. Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.

TARKİM BİTKİ KORUMA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Turgut Özal Mh. Turgutlu Cd. No:287 Şehzadeler-MANİSA
Tel: 0 236 231 09 09 Pbx Fax: 0 236 237 96 15
Mesir V.D. 824 030 1067 Tc. Sic. No: 12122
Mersis No: 0821 0301 0001 0012 www.tarkim.com.tr

Kabakgillerde mildiyö (Hıyar, Kabak, Kavun, Karpuz, Kornişon): Uygulamaya bitkiler kol atmaya başladığında veya ilk mildiyö belirtisinin görülmesi ile başlanır. İlaçlamaların bitkinin her tarafını, özellikle de yaprak altlarını kaplayacak şekilde yapılması gerekmektedir. Hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve ürünün etkinlik süresi dikkate alınarak 7-10 gün aralıklarla uygulamaya devam edilir.

Karpuzda alternarya yaprak yanıklığı: İlk hastalık belirtileri görüldüğünde uygulamaya başlanır.

Patates mildiyö: Hastalık çıkışı için yüksek nem gibi iklim koşulları oluştuğunda veya çevrede ilk hastalık belirtilerinin görülmesi ile uygulamaya başlanır ve hastalığın şiddetine göre 10 gün aralıklarla uygulama tekrarlanır.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ: EFDAL MUTİFA WG isimli bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grubu M3:27 olarak sınıflandırılmış bir fungusittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için EFDAL MUTİFA WG'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise farklı etki mekanizmasından (Grup M3:27 hariçi) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösterin.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması tavsiye edilmez. Bir karışıma gerek duyulursa ön karışım testi yapılması önerilir.

20 Ocak 2022
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.



Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.


EFDAL MUTİFA WG

Suda Dağılılabilen Granül (WG)

GRUBU	M3	27	FUNGİSİT (Mantar ilacı)
-------	----	----	-------------------------

%57 Metiram + % 4.8 Cymoxanil

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Tarım Kredi Kooperatifleri şirkettir.



DEPOLAMA DURUMU: Normal (serin ve kuru) şartlar altında 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 tavsiyelere uymadaki eksiklikler neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:



TARKİM BİTKİ KORUMA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Turgut Özal Mahallesi Turgutlu Caddesi No:287 MANİSA
Tel: 0 236 2340909 pbx. Faks: 0 236 2379645
www.tarkimbk.com.tr

**TARKİM BİTKİ KORUMA
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

Turgut Özal Mh. Turgutlu Cd. No:287 Sahzadeler-MANİSA
Tel: 0 236 234 09 09 Pbx Faks: 0 236 237 96 45
Mesir V.D. 823 030 1067 Tic. Sic. No: 12122
Mersis No: 0823 0301 0070 0012 www.tarkimbk.com.tr

Barış SÜREL
Ziraat Yüksek Mühendisi