

İMAL TARİHİ :
SON KULLANMA TARİHİ :
ŞARJ NUMARASI :
RUHSAT TARİHİ VE NUMARASI: 16.07.2004 / 4759

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
*Bağ	Mildiyö (<i>Plasmopara viticola</i>)	50 ml/100 L su	21 gün
	Ölököl (<i>Phomopsis viticola</i>)	125 ml/100 L su	
Kiraz	Çiçek monilyası (<i>Monilinia laxa</i> = <i>Sclerotinia laxa</i>)	125 ml/100 L su	21 gün
Kayısı	Yaprak delen (Çil) (<i>Wilsonomyces carpophilus</i> = <i>Stigmia carpophila</i>)	125 ml/100 L su	21 gün
Elma	Karaleke (<i>Venturia inaequalis</i>)	125 ml/100 L su	21 gün
	Elma depo çürüklükleri <i>Penicillium</i> spp., <i>Botrytis cinerea</i>	125 ml/100 L su	
Armut	Karaleke (<i>Venturia pirina</i>)	125 ml/100 L su	21 gün
Turunçgiller	Kahverengi leke (<i>Alternaria alternata</i> f. sp. citri)	250 ml/100 L su	21 gün
	Kahverengi çürüklük ve gövde zamklanma hastalığı (<i>Phytophthora citrophthora</i>)	150 ml/100 L su	
Nar	Kahverengi leke (<i>Alternaria alternata</i>)	125 ml/100 L su	21 gün
Muz (Sera)	Mycosphaerella yaprak lekesi (Sigatoka) hastalığı (<i>Mycosphaerella fijiensis</i> , <i>Mycosphaerella musicola</i>)	150 ml/100 L su	21 gün
Zeytin	Halkalı leke (<i>Spilocaea oleagina</i> = <i>Cycloconium oleaginum</i>)	125 ml/100 L su	21 gün
Domates (Sera)	Mildiyö (<i>Phytophthora infestans</i>)	150 ml/100 L su	14 gün
Hıyar	Kabakgillerde mildiyö (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	100 ml/100 L su	14 gün
Kornişon	Mildiyö (<i>Phytophthora infestans</i>)	150 ml/da	14 gün
Patates	Mildiyö (<i>Phytophthora infestans</i>)	150 ml/da	14 gün
Şeftali	Yaprak kıvrıklığı (Glok) (<i>Taphrina deformans</i>)	125 ml/100 L su	21 gün

*Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılamaz.

ADAMA TURKEY TARIM SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

MASTERCOP®

Süspansiyon Konsantre (SC)

GRUP	M1	FUNGİSİT (Mantar İlacı)
------	----	-------------------------

65,82 g/l Metalik Bakıra Eşdeğer Bakır Sülfat

- ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ.
- EVDE KULLANMAYINIZ.
- ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇBİR ŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN SÜRE İLE İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ.
- İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMEK İÇİN, TAVSİYE EDİLDİĞİ ŞEKİLDE VE TAVSİYE EDİLEN DOZDA KULLANINIZ.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

KULLANILAN BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜN BOŞ AMBALAJLARININ İÇİNE DÖRTTE BİRİNE KADAR TEMİZ SU KOYARAK İYİCE ÇALKALAYINIZ. ÇALKALAMA SUYUNU İLAÇLAMA TANKINA BOŞALTINIZ. BU İŞLEMİ ÜÇ KEZ TEKRARLAYINIZ.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ: Yutulduğunda bulantı, kusma, baş ağrısı, mide ağrısı, tahrişe neden olur.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ: Zehirlenme anında aşağıda belirtilen ilk yardım tedbirlerini alınız, doktor çağırınız, bitki koruma ürününün ambalaj veya etiketini birlikte götürünüz.

SOLUMA: Temiz havaya çıkarın. Solunum düzensiz veya durmuş ise suni solunum yapın. Bir doktor çağırın.

YUTMA: Ağzı çalkalayın. Bol su içirin. Semptomlar devam ederse doktora başvurun.

ÇİLTLE TEMAS: Kirli tüm giysilerinizi ve ayakkabılarınızı çıkarın ve hemen bol su ve sabunla yıkayın. Gerekirse bir doktora danışın.

GÖZLERLE TEMAS: Önlem ifadelerine bakınız, gerekirse doktora başvurunuz.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ: Semptomatik tedavi uygulanır. Özel bir antidotu yoktur.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ “UZEM” TEL: 114

NET MİKTARI :
AZAMI PERAKENDE SATIŞ FİYATI (KDV DAHİL) :

İÇİNDEKİLER	65,82 g/l Metalik Bakıra eşdeğer Bakır Sülfat
-------------	--



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P270 Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin.

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

P501 İçindekileri/kabı onaylanmış bir atık depolama alanında bertaraf edin.

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.
- Boş ilaç ambalajlarını usulüne uygun imha ediniz, boşalan ambalajları başka amaçlar için kesinlikle kullanmayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.



ADAMA TURKEY TARIM SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

MASTERCOP®

Süspansiyon Konsantre (SC)

GRUP	M1	FUNGİSİT (Mantar İlacı)
------	----	-------------------------

65,82 g/l Metalik Bakıra Eşdeğer Bakır Sülfat

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan ilaç ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinasının deposu yarıya kadar suyla doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdayken ilaçlı su depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. İlaçlama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan ilaç aynı gün içinde kullanılmalıdır.

KALİBRASYON:

Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde ilaçlı su miktarı ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde rüzgârsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır. Şeftali bahçelerinde hastalık ilaçlamalarında ilaç normu için genel bir referans olarak 50–200 l/da alınabilir.

UYGULAMA MAKİNESİNİN 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.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Bağ mildiyözü: 1. uygulama: Sürgün boyu 25-30 cm uzunlukta olunca uygulanmalıdır.

2. ve diğer uygulamalar: İlk uygulamadan 15 gün sonra yapılmalıdır. Bölgenin günlük sıcaklık ve yağış ortalamaları, nispi nem, çiğ gibi meterolojik faktörler dikkate alınarak, hastalık enfeksiyonu için uygun koşullar oluştuğunda uygulamalar yapılmalı, koşullar ortadan kalktığında uygulamalara son verilmelidir.

Bağda ölükol: Dormant dönem ilaçlaması: Budamadan sonra, gözler uyanmadan (tomurcuk patlamasından) 3-4 hafta önce dormant dönem uygulaması yapılır.

Yeşil aksam ilaçlaması: Vejetasyon döneminde aşağıdaki programa göre yapılır.

1. uygulama: Gözlerin uyanma (Tomurcuk patlaması) başlangıcında,

2. uygulama: Sürgünler 8-10 cm uzunluğa ulaştığı dönemde,

3. uygulama: Çiçeklenme döneminden hemen önce (çiçek salkımlarının belirlediği dönemde),

4. uygulama: Çiçeklenme sonu-tane seti oluşumu başlangıcında yapılmalıdır.

Domates (Sera) mildiyözü: Hastalığın her yıl görüldüğü ve zarar yaptığı üretim alanlarında hastalık belirtileri görülmeden, günlük ortalama sıcaklığın 16°C ve orantılı nemin en az %80 olması halinde başlanmalıdır. Hastalığın her yıl görülmeyen alanlarda ise ilaçlamaya çevrede ya da tarlada hastalığın ilk belirtileri görüldüğünde başlanmalıdır.

Patates mildiyözü: her yıl görüldüğü ve büyük zarar yaptığı üretim alanlarında, hastalık belirtileri görülmeden, günlük ortalama sıcaklığın 16 °C veya en düşük sıcaklığın 10°C'yi bulması ile uygulamaya başlanmalıdır. Hastalığın her yıl görülmeyen alanlarda ise ilaçlamaya başlamak için çevrede ya da tarlada ilk hastalık belirtilerin görülmesi beklenmelidir.

Turuncgilde kahverengi leke:

1. uygulama: İlkbaharda taze sürgünlerin oluştuğu dönemde hastalığın ilk belirtileri görüldüğünde,

2. ve diğer uygulamalar: Kullanılan ilacın etki süresi dikkate alınarak meyveler yaklaşık 4 cm çapa ulaşıncaya kadar devam edilir.

Turuncgil kahverengi çürüklük ve gövde zamklanması:

Meyve enfeksiyonlarına karşı:

1. uygulama: Sonbaharda yağışlar başlamadan önce yapılmalıdır.

2. uygulama: Havalarda yağışlı giderse 1. ilaçlamadan 15 gün sonra yapılmalıdır.

Gövde ve kökboğazı enfeksiyonlarına karşı:

Gövde veya kök boğazı enfeksiyonlarında bir uygulama yapılır. Yara yerindeki kabuk temiz bir bıçak ile tamamen temizlenmeli ve özellikle ağaç tacının 1–1,5 metre yüksekliğe kadar olan kısımları iyice ilaçlanmalıdır.

Elma karalekesi:

1.uygulama: Çiçek gözleri kabardığında (dal sıracası bulunan yerlerde 3-5 gün önce),

2.uygulama: Pembe çiçek tomurcuğu döneminde (çiçekler ayrı ayrı görüldüğünde),

3.uygulama: Çiçek taç yaprakları %70-80 dökülünce,

4.ve diğer uygulamalar: İklim koşullarının hastalığın ilerlemesi için uygun olduğu durumlarda 15 gün arayla yapılmalıdır.

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 ambalajında 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. Kullanıcı gerçek tatbikat metodunun seçiminden, bitki koruma ürününün taşınması, depolanması, kullanımı ve imhası esnasında muhtemel risklerden sorumludur. Kullanımdan doğacak tüm riskleri ortadan kaldırmak mümkün değildir. İlacın spesifikasyonuna uygunluğu, sadece ilacı teslim sırasında firma garantisi altındadır.

ÜRETİCİ FİRMA VE ÜRETİM TESİSİ:

INGENERIA INDUSTRIAL S.A. DE C.V.

Carretera A Tecualtitan Km 0.676, Col. San Miguel

Zapotitlan 45977, Poncitlan, Jalisco, Mexico

RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

ADAMA TURKEY Tarım Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

Kazımdırık mah. 296. Sok. No:8 İç Kapı No:515

Bornova/İZMİR

Tel: 0232 462 61 40



ADAMA TURKEY TARIM SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

MASTERCOP®

Süspansiyon Konsantre (SC)

GRUP	M1	FUNGİSİT (Mantar İlacı)
------	----	-------------------------

65,82 g/l Metalik Bakıra Eşdeğer Bakır Sülfat

Armut karalekesi:

1.uygulama: Çiçek gözleri kabardığında (dal sıracası bulunan yerlerde 3-5 gün önce),

2.uygulama: Beyaz rozet döneminde,

3.uygulama: Çiçek taç yaprakları %70-80 dökülünce,

4. ve diğer uygulamalar: İklim koşulların hastalığın ilerlemesi için uygun olduğu durumlarda 10 gün arayla yapılmalıdır.

Zeytinde halkalı leke:

Marmara Bölgesinde:

1. uygulama: Sonbahar sürgünleri görülmeden hemen önce,

2. uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce,

Ege Bölgesinde:

1. uygulama: Sonbahar sürgünleri görülmeden hemen önce

2. uygulama: İlkbahar sürgünleri görülmeden hemen önce.

3. uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce.

Akdeniz Bölgesinde:

1. uygulama: Hasattan sonra,

2. uygulama: İlkbahar sürgünleri görülmeden hemen önce,

3. uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce yapılmalıdır

*Tüm ilaçlamaların yağışların öncesinde veya hemen sonrasında yapılması gereklidir.

Yaprak delen (Çil) (Kayısı):

1.uygulama: Sonbaharda, yaprak dökümünden hemen sonra,

2.uygulama: İlkbaharda çiçek tomurcukları kabardığı dönemde, çiçekler açmadan önce yapılır.

3.uygulama: Meyvelerde çanak yaprağı ve erkek organ tablası meyvenin ucuna sıyrılırken yapılmalıdır.

Çiçek monilyası (Kiraz):

1.uygulama: Çiçeklenme başlangıcında (%5-10 çiçekte)

2.uygulama: Tam çiçeklenmede (%90-%100 çiçekte)

Narda kahverengi leke:

1.uygulama: Çiçek tomurcukları belirginleşmeye başladığında.

2.uygulama: Taç yaprakları döküldüğünde.

3.uygulama: Meyveler yarı büyüklüğüne gelince yapılır.

Muzda (Sera) Mycosphaerella yaprak lekesi (Sigatoka) hastalığı:

1. uygulama: Üçüncü veya dördüncü yaprakta koyu kahverengi lekeler veya çizgiler şeklinde hastalığın ilk belirtisi görüldüğünde yapılır.

2. ve diğer uygulamalar: Kullanılan ilacın etki süresi, çevre koşulları ve hastalığın durumu dikkate alınarak yapılır.

Hıyar ve Kornişonda mildiyö: Uygulamaya bitkiler kol atmaya başladığında ya da çevrede ilk hastalık belirtisi görüldüğünde başlanır, 10 gün ara ile tekrarlanır.

Elma depo çürüklükleri: İlaçlamalar hasattan önce veya hasattan sonra yapılmalıdır. Hasattan önce yapılacak uygulamalarda son ilaçlama ile hasat arasındaki süreye dikkat edilmelidir.

Şeftali yaprak kıvrıcıklığı (Glok) hastalığı:

1.uygulama: Sonbaharda yapraklar %80 döküldükten sonra,

2.uygulama: İlkbaharda tomurcuklar kabarmaya başlamadan önce yapılmalıdır.

MASTERCOP hakkında bir şikayetiniz olması halinde İl/İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğüne bildiriniz.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

MASTERCOP isimli bitki koruma ürünü etki mekanizmasına göre Grup M1 olarak sınıflandırılmış bir fungisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için MASTERCOP'un aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayın. Uygulamanın tekrarlanması gereken durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup M1 harici) fungisitlerin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması tavsiye edilmez.

®ADAMA TURKEY Tarım Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.'nin tescilli ticari markasıdır.