

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

#### 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	7 gün
	Ölököl ( <i>Phomopsis viticola</i> )	125 ml/100 L su	7 gün
Kiraz	Sert Çekirdekli Meyvelerde Çiçek Monilyası ( <i>Monilinia laxa</i> )	125 ml/100 L su	7 gün
Kayısı	Sert Çekirdekli Meyvelerde Yaprak delen (çil) ( <i>Wilsonomyces carpophilus</i> )	125 ml/100 L su	10 gün
Elma	Karaleke ( <i>Venturia inaequalis</i> )	125 ml/100 L su	21 gün
	Elma Depo Hastalıkları <i>Penicillium</i> spp., <i>Monilinia fructigena</i> <i>Botrytis cinerea</i>	125 ml/100 L su	21 gün
Armut	Karaleke ( <i>Venturia pirina</i> )	125 ml/100 L su	21 gün
Turunçgil	Kahverengi Leke ( <i>Alternaria alternaria</i> )	250 ml/100 L su	14 gün
Nar	Kahverengi Leke ( <i>Alternaria alternata</i> )	125 ml/100 L su	14 gün
Muz(Sera)	Muzda <i>Mycosphaerella</i> Yaprak Lekesi (Sigatoka) Hastalığı ( <i>Mycosphaerella fijiensis</i> , <i>Mycosphaerella musicola</i> )	150 ml/100 L su	7 gün
Zeytin	Halkalı Leke ( <i>Spilocaea oleagina</i> )	125 ml/100 L su	14 gün
Domates	Mildiyö ( <i>Phytophthora infestans</i> )	150 ml/100 L su	7 gün
Hıyar	Kabakgillerde Mildiyö ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	100 ml/100 L su	7 gün
Patates	Mildiyö ( <i>Phytophthora infestans</i> )	150 ml/da	7 gün

\*Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılamaz.

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

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



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 YEMİYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN SÜRE İLE 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.**

**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.

**CİLTLE 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/üzü 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

## 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.

## 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 Mildiyö:

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 meteorolojik faktörler dikkate alınarak, hastalık enfeksiyonu için uygun koşullar oluştuğunda uygulamalar yapılmalı, koşullar ortadan kalktığında uygulamalara son verilmelidir.

### Bağ Ölükol:

Yaz ilaçlaması yapılır.

1. Uygulama: Sürgünler 2-3 cm boyda iken, 2. Uygulama: Sürgünler 8-10 cm boyda iken, 3. Uygulama: Sürgünler 25-30 cm boyda iken

**Domateste Mildiyö:** Çevrede domates yapraklarında 3-5 mm çapında kahverengi lekelerin alt yüzünde beyaz küllü gibi konidi örtüsünün görülmesi ile uygulamaya başlanır.

**Turuncgilde Kahverengi Leke:** Uygulamalara, sürgün gelişimi ve iklim özellikleri dikkate alınarak sürgünler gelişmeye başladığında yaklaşık 5-10 cm uzunlukta olduğunda ve ilk hastalık belirtileri görüldüğünde başlanır. Özellikle sürgün gelişmesi döneminde büyüyen sürgün ve yaprakların yeni oluşan kısımlarının ve genç meyvenin hastalıktan korunması amacıyla 15-20 gün aralıklarla uygulamalara devam edilir.

### Elma Karaleke:

1.uygulama: Çiçek gözleri kabardığında (dal sıracası bulunan yerlerde 3-5 gün önce), 2.uygulama: Pembe rozet 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.

### Armut Karaleke:

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 koşullarının hastalığın ilerlemesi için uygun olduğu durumlarda 10 gün arayla yapılmalıdır.

**Zeytinde Halkalı Leke:** Marmara Bölgesi: 1.uygulama: Sonbahar sürgünleri görülmeden hemen önce, 2.uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce.

Ege Bölgesi: 1.uygulama: İlkbahar sürgünleri görülmeden hemen önce

Akdeniz Bölgesi:1.uygulama: Hasattan sonra, 2.uygulama: İlkbahar sürgünleri görülmeden hemen önce, 3.uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce.



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**

## 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:

İlacın kullanımı bizim kontrolümüz dışında olduğundan bitki koruma ürününün tavsiye dışı, yanlış veya uygun olmayan koşullarda kullanımı ya da hatalı depolanması sonucu ortaya çıkabilecek zararlardan firma mesuliyet kabul etmez. 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 garantisidir.

**Sert çekirdekli meyvelerde yaprak delen (Çil) (Kayısı):** 1.uygulama: Sonbaharda yaprak dökümünden hemen sonra.

2.uygulama: İlbaharda çiçek tomurcukları açılmadan önce (pembe çiçek tomurcuğu döneminde). Kayısılarda ilave olarak, meyvelerde çanak yaprak ve erkek organ tablası meyvenin ucuna sıyrılırken 3. İlaçlama yapılmalıdır.

**Sert çekirdekli meyvelerde 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.

**Hıyarda Mildiyö Hastalığı:** Uygulamaya bitkiler kol atmaya başladığında ya da çevrede ilk hastalık belirtisi görüldüğünde başlanır, 10 gün ara ile tekrarlanır.

**Elma Depo Hastalıkları:** Hasattan 21 gün önce tek ilaçlama yapılır.

**Patates Mildiyösi:** 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:**

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. Karışıma ihtiyaç duyulması halinde bir ön karışım testi yapılması tavsiye edilir.



**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**

#### **ÜRETİCİ FİRMA:**

**INGENERIA INDUSTRIAL S.A. DE C.V.**  
Carretera A Tecualtitan Km 0.676, Col. San Miguel Zapotitlan 45977, Poncitlan, Jalisco, Mexico

#### **ÜRETİM TESİSİ:**

**INGENERIA INDUSTRIAL S.A. DE C.V.**  
Potrerillos No. 06, Col. Parque Industrial Nezahualcoyotl,C.P. 57810, Nezahualcoyotl, Estado de Mexico

#### **RUHSAT SAHİBİ FİRMA:**

**ADAMA TURKEY Tarım Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi**  
Çınarlı Mahallesi Şehit Polis Fethi Sekin Caddesi No:3/0806 Konak/İzmir  
Tel: 0232 462 61 40