

İmal Tarihi: (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)
Son kullanma tarihi: (Ay ve yıl olarak)
Şarj numarası: (damga)
Ruhsatname tarihi ve numarası: 25.01.2022/12215

KULLANILACAK İTİTİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
ZEYTİN	Halkalı Leke Hastalığı (<i>Spilocaea oleagina</i> = <i>Cycloconium oleaginum</i>)	250 ml/100 L su	21 gün
BAĞ*	Mildiyö (<i>Plasmopara viticola</i>)	100 ml/100 L su	21 gün
	Ölököl (<i>Phomopsis viticola</i>)	100 ml/100 L su	21 gün
KAYISI	Sert Çekirdekli Meyvelerde Yaprak Delen-Çil (<i>Wilsonomyces carpophylus</i> = <i>Stigmina carpophila</i>)	500 ml/100 L su (Dormant Dönem) 250 ml/100 L su (Normal Dönem)	21 gün
TURUNÇGİLLER	Kahverengi Leke (<i>Alternaria alternata</i> f.sp. <i>citri</i>)	250 ml/100 L su	21 gün
ELMA	Elma Karalekesi (<i>Venturia inaequalis</i>)	250 ml/100 L su	21 gün
DOMATES	Mildiyö (<i>Phytophthora infestans</i>)	200 ml/da	14 gün

*Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak alanlarda kullanılamaz.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdayken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanınca kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürününü aynı gün içinde kullanınız.

KALİBRASYON

Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı 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 karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçalarının yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.



Hydromicron®

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	M:1	FUNGİSİT (Mantar İlacı)
-------	-----	-------------------------

361,1 g/L Metalik Bakıra eşdeğer bakır hidroksit

- 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 edildiği dozda kullanınız.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

- KULLANILAN ÜRÜNÜN BOŞ AMBALAJININ İÇİNE ¼'ÜNE KADAR TEMİZ SU KOYARAK İYİCE ÇALKALAYINIZ. ÇALKALAMA SUYUNU UYGULAMA TANKINA BOŞALTINIZ. BU İŞLEMİ 3 SEFER TEKRARLAYINIZ.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Ağızda madeni bir tat, kanlı ishal, yeşil-mavi renkli kusma, hızlı soluma, heyecan, baş dönmesi, baş ağrısı, halsizlik, mide bulantısı, bulanık görme, fazla miktarda alındığında (5-8 gr) mide ve bağırsaklarda ağır metal zehirlenmesi, su ve elektrolit kaybıdır.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Solunması halinde; Gelişmekte olan herhangi bir hassasiyet belirtisi durumunda, daha fazla maruziyetten kaçınılmalıdır. Zarar gören kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği pozisyonda olmasını sağlayın. Solunum yollarının açık kalmasını sağlayın. Şüphe durumunda, derhal tıbbi yardım alın.

Yutulması halinde; Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Sağlık personeli tarafından belirtilmedikçe kusturmaya çalışmayın. Hemen tıbbi yardım alın.

Cilt ile teması halinde; bulaşan giysiyi hemen çıkarın ve bol miktarda su ile hemen yıkayın. Bol sabun ve su ile yıkayın. En az 15 dakika yıkamaya devam edin. Belirtiler yıkamadan sonra oluşursa derhal tıbbi yardım alın. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Şüphe durumunda, derhal tıbbi yardım alın.

Göz ile teması halinde; Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. En az 10 dakika boyunca suyla yıkayın. Gözlerinizi ovmayın. Yıkamadan sonra tahrişin devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ

Özel bir antidotu yoktur. Aktif kömürle mide yıkanır. Kan dolaşımına yardım amacıyla plazma ve Novadrol tatbik edilir.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

Net miktarı: (kg veya L)

Azami perakende satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Copper Hydroxide, Propane-1,2-diol

ZARARLILIK İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ (H)

- H302** Yutulması halinde zararlıdır.
H330 Solunması halinde öldürücüdür.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ (P)

- P260** Buharını/ spreyini solumayın.
P271 Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
P301+P312 YUTULDUĞUNDA: Kendinizi iyi hissetmiyorsanız, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/ hekimi arayın.
P391 Döküntüleri toplayın.
P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyunuz.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Bitki koruma ürününü 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.
- Karışımı uzun süre püskürtücünün içinde tutmayınız.

KULLANMADAN ÖNCE İYİCE ÇALKALAYINIZ

Hydromicron®

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	M:1	FUNGİSİT (Mantar İlacı)
-------	-----	-------------------------

361,1 g/L Metalik Bakıra eşdeğer bakır hidroksit

**TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI
KESİNLİKLE YASAKTIR.**

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

DEPOLAMA DURUMU: Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile bitki koruma ürününün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI: Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile, imalatçılar bitki koruma ürünlerinin kalitesini garanti ederler. İmalatçı bitki koruma ürünlerinin uygun olmayan şartlarda muhafazası veya yanlış kullanımından doğabilecek zararlar konusunda sorumluluk kabul etmez.

RUHSAT SAHİBİ FİRMA

Agrobrest Grup Tar.İl.Toh.İml.İth.İhr.San.ve Tic. A.Ş.
Kemalpaşa O.S.B. Mahallesi Kazım Karabekir Cad. No:61 Kemalpaşa/İZMİR
Tel: 0232 877 17 70, Fax: 0232 877 17 71
www.agrobestgrup.com

ÜRETİM TESİSİ

Agrobrest Grup Tar.İl.Toh.İml.İth.İhr.San.ve Tic. A.Ş.
Organize Sanayi Bölgesi Organize Sanayi Bulvarı No:25 Salihli/MANİSA

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

Zeytinlerde Halkalı Leke

Marmara Bölgesinde

- ilaçlama:** Sonbahar sürgünleri görülmeden hemen önce,
- ilaçlama:** Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce,

Ege Bölgesinde

- ilaçlama:** Sonbahar sürgünleri görülmeden hemen önce
- ilaçlama:** İlkbahar sürgünleri görülmeden hemen önce.
- ilaçlama:** Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce.

Akdeniz Bölgesinde

- ilaçlama:** Hasattan sonra,
 - ilaçlama:** İlkbahar sürgünleri görülmeden hemen önce,
 - ilaçlama:** Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce yapılmalıdır.
- Tüm ilaçlamaların yağışların öncesinde veya hemen sonrasında yapılması gereklidir.

Bağ Mildiyözü

Tahmin ve uyarı sisteminin uygulanmadığı yörelerde

- ilaçlama:** Sürgün boyu 25-30 cm uzunlukta olunca uygulanmalıdır.
- ve daha sonraki ilaçlamalar:** Birinci uygulamadan 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 ilaçlama yapılmalı, koşullar ortadan kalktığında uygulamalara son verilmelidir.

Tahmin ve uyarı sisteminin uygulandığı yörelerde

- ilaçlama:** Kışlık sporla tahmini bulaşmadan sonra ve yazlık sporların ortaya çıkmasından önce (ilk yağ lekeleri görülmeden) yapılmalıdır.
- ve daha sonraki ilaçlamalar:** Kullanılan ilacın etki süresi sonunda, yapraklar üzerinde en az iki saati bulan ıslaklıktan itibaren, Etkili Sıcaklıklar Toplamının 30-32 gün-derece'ye ulaşması durumunda (yapraklarda yağ lekesi varsa) yapılmalıdır. Tahmin ve uyarı istasyonlarının bulunduğu yörelerde ilaçlamalar için yapılacak uyarılar dikkate alınmalıdır.

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.

- ilaçlama:** Gözlerin uyanma (Tomurcuk patlaması) başlangıcında,
- ilaçlama:** Sürgünler 8-10 cm uzunluğa ulaştığı dönemde,
- ilaçlama:** Çiçeklenme döneminden hemen önce (çiçek salkımlarının belirlediği dönemde),
- ilaçlama:** Çiçeklenme sonu-tane seti oluşumu başlangıcında yapılmalıdır.

Hydromicron®

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	M:1	FUNGİSİT (Mantar İlacı)
-------	-----	-------------------------

361,1 g/L Metalik Bakıra eşdeğer bakır hidroksit

**TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI
KESİNLİKLE YASAKTIR.**

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

Kayısı- Sert çekirdekli meyvelerde yaprak delen (Çil)

1.uygulama: Sonbaharda yaprak dökümünden hemen sonra,

2.uygulama: İlkbaharda çiçek tomurcukları açılmadan önce (pembe çiçek tomurcuğu döneminde),

Kayısılarda ilave olarak, meyvelerde çanak yaprak ve erkek organ tablası meyvenin ucuna sıyrılırken 3.uygulama yapılmalıdır.

Turuncgillerde kahverengi leke

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

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

Elma karalekesi

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

2. ilaçlama: Pembe çiçek tomurcuğu döneminde (Çiçekler kısa sapsılarıyla ayrı ayrı görüldüğünde),

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

4. ve diğer ilaçlamalar: Ekolojik koşulların hastalığın ilerlemesi için uygun olduğu durumlarda, kullanılan preparatların etki süreleri dikkate alınarak uygulanmalıdır.

Domates 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 görülmediği alanlarda ise ilaçlamaya çevrede ya da tarlada hastalığın ilk belirtileri görüldüğünde başlanmalıdır.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ: Hydromicron adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre **Grup M:1** olarak sınıflandırılmış bir fungisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için Hydromicron'un aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (**Grup M:1 harici**) bitki koruma ürünleri kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU: Diğer bitki koruma ürünleriyle karıştırılmaz.

RUHSAT SAHİBİ FİRMA

Agrobest Grup Tar. İl. Toh. İml. İth. İhr. San. ve Tic. A.Ş.
Kemalpaşa O.S.B. Mahallesi Kazım Karabekir Cad. No:61 Kemalpaşa/İZMİR
Tel: 0232 877 17 70, Fax: 0232 877 17 71
www.agrobestgrup.com

ÜRETİM TESİSİ

Agrobest Grup Tar. İl. Toh. İml. İth. İhr. San. ve Tic. A.Ş.
Organize Sanayi Bölgesi Organize Sanayi Bulvarı No:25 Salihli/MANİSA