

Grubu	C3:11	G1:3	FUNGİSİT (Mantar ilacı)
200 g/L Azoxystrobin + 125 g/L Difenoconazole			

İmal Tarihi: (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)
Son kullanma tarihi : (Ay ve yıl olarak)
Şarj numarası : (damga)
Ruhsatname tarihi ve numarası: 17.01.2018/11030

KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
ANTEP FISTIĞI	Antepfıstığında karazenk (<i>Pseudocercospora pistacina</i>)	100 ml/100 L su	21 gün
ARMUT	Karaleke (<i>Venturia inaequalis</i>)	75 ml/100 L su	14 gün
*BAĞ	Bağ mildiyüsü (<i>Plasmopara viticola</i>)	80 ml/100 L su	21 gün
	Bağ ölükol (<i>Phomopsis viticola</i>)		
	Bağ küllemesi (<i>Erysiphe necator</i>)		
DOMATES (Sera)	Külleme (<i>Leveillula taurica</i>)	100 ml/100 L su	3 gün
DOMATES (Tarla)	Erken yaprak yanıklığı (<i>Alternaria solani</i>)	60 ml/da	3 gün
HAVUÇ	Havuçta külleme hastalığı (<i>Erysiphe heraclei</i> , <i>Leveillula taurica</i>)	80 ml/da	3 gün
NOHUT	Nohut Antraknozu (<i>Ascohyta rabiei</i>)	80 ml/da	14 gün
SOĞAN	Soğan mildiyüsü (<i>Psoropora destructor</i>)	50 ml/da	14 gün
NAR	Narda kahverengi leke (<i>Alternaria alternata</i>)	80 ml/100 L su	21 gün
HIYAR (Sera)	Kabakgillerde külleme (<i>Erysiphe cichoracearum</i> <i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	80 ml/100 L su	3 gün
KORNIŞON (Sera)	Kabakgillerde külleme (<i>Erysiphe cichoracearum</i> <i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	80 ml/100 L su	3 gün
HIYAR (Sera)	Kabakgillerde mildiyö (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	80 ml/100 L su	3 gün
KORNIŞON (Sera)	Kabakgillerde mildiyö (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	80 ml/100 L su	3 gün
KARPUZ	Kabakgillerde alternaria yaprak yanıklığı (<i>Alternaria cucumerina</i>)	80 ml/100 L su	3 gün
KAVUN	Kabakgillerde alternaria yaprak yanıklığı (<i>Alternaria cucumerina</i>)	80 ml/100 L su	3 gün

- 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.

- Kullanılan ürünün boş ambalajının içine ¼'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.
- ZEHİRLENME BELİRTİLERİ**
Gözler, burun, boğaz ve deride tahriş, baş dönmesi ve ağrısı, halsizlik, net görememe, mide bulantısı.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Solunması halinde: Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Solunum yollarının açık kalmasını sağlayın. Tıbbi yardım alın.

Yutulması halinde: Zarar gören kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği pozisyonda olmasını sağlayın. Kusturmaya çalışmayın. Tıbbi yardım alın.

Cilt ile teması halinde: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Cildi su ve sabun ile iyice yıkayın. Belirtiler yıkamadan sonra oluşursa derhal tıbbi yardım alın.

Göz ile teması halinde: Kazazedeyi kirlenme kaynağından uzaklaştırın. Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. En az 15 dakika yıkamaya devam edin. Gözlerinizi ovmayın. Belirtiler yıkamadan sonra oluşursa derhal tıbbi yardım alın.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ

Belirli bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM)Tel: 114

Net miktarı: (kg veya L)
Azami perakende satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Azoxystrobin, Difenoconazole, Propane-1,2-diol

ZARARLILIK İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ (H)

- H318** Ciddi göz hasarına yol açar.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ (P)

- P261** Buharını/ spreyini solumaktan kaçının.
P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.
EUH41 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

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.
- Balıklar için zehirlidir, Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.



Aquatis®

Süspansiyon Konsantr (SC)

Grubu	C3:11	G1:3	FUNGİSİT (Mantar ilacı)
200 g/L Azoxystrobin + 125 g/L Difenconazole			

PATATES	Erken yaprak yanıklığı (<i>Alternaria solani</i>)	60 ml/da	14 gün
BİBER (Sera)	Patlıcangillerde külleme (<i>Leveillula taurica</i>)	100 ml/100 L. su	3 gün
PATLICAN (Sera)	Patlıcangillerde külleme (<i>Leveillula taurica</i>)	100 ml/100 L. su	3 gün

*Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılamaz.

Aquatis, hem kontak hem de sistemik etkili geniş spektrumlu bir fungusitdir. Pülverize edildiği bitkilerde hem yaprak hem de gövde üzerinde etkilidir. İçerdiği iki farklı aktif maddenin farklı etki etki mekanizmaları sayesinde geniş spektrumlu bir koruma sağlar. Ascomycetes, basidiomycetes, deuteromycetes ve oomycetes gibi fungal etmen gruplarında başarılı olmaktadır. Antisporulant etkisi sayesinde hastalığı başlamadan durdurur.

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 tamamlanincaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanınız.

KALİBRASYON: Uygulama öncesinde uygulama 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 karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçalarının yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Antepfistiği karazenk:

1. ilaçlama: Koruyucu fungusitlerle mücadele yapılacaksa, uygulamaların mutlaka ilk enfeksiyonlardan önce, yaprakların açılmaya başladığı dönemde; tedavi edici fungusitlerle mücadele yapılacaksa meyveler nohut tanesi iriliğinde ve yapraklar tam olarak açtığı dönemde yapılmalıdır. Ayrıca, tedavi edici fungusitlerle ilk belirtilerin görüldüğü döneme kadar uygulama yapılabilir.

2. ilaçlama ve diğer ilaçlamalar: Kullanılan ilaçların özelliği, etki süreleri ve yağış durumu dikkate alınarak yapılır.

Armut karaleke

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

2. ilaçlama: Beyaz rozet döneminde,

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

4. ve diğer ilaçlamalar: Kullanılan fungusitlerin etki süreleri dikkate alınarak uygulanmalıdır.

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. İmalatçılar bitki koruma ürünlerinin bitki koruma ürünlerinin hatalı depolaması veya tavsiyelere uymadaki eksiklikler neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

RUHSAT SAHİBİ FİRMA

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

Grubu	C3:11	G1:3	FUNGİSİT (Mantar ilacı)
200 g/L Azoxystrobin + 125 g/L Difenconazole			

Bağ mildiyözü:

Tahmin ve uyarı sisteminin uygulanmadığı yörelerde;

İlk uygulama, sürgün boyu 25-30 cm uzunlukta olunca yapılmalıdır. İkinci ve daha sonraki uygulamalar 1. uygulamanın etki süresi, hastalığın gelişme durumu ve meteorolojik faktörler göz önüne alınarak 10-15 gün ara ile yapılmalıdır. Hastalık enfeksiyonu için uygun koşullar ortadan kalktığı anda uygulamalara son verilmelidir.

Tahmin ve uyarı sisteminin uygulandığı yörelerde;

1. uygulama, kışlık sporla tahmini bulaşmadan sonra ve yazlık sporların ortaya çıkmasından önce (ilk yağ lekeleri görülmeden önce) yapılmalıdır. 2. ve diğer uygulamalara, yapraklar üzerinde en az iki saat ıslaklık olduğu ve yapraklarda yağ lekeleri bulunduğu sürece devam edilmelidir.

Bağ Ölükol:

Yaz uygulaması

- 1.uygulama sürgünler 2-3 cm olduğunda,
- 2.uygulama sürgünler 8-10 cm olduğunda,
- 3.uygulama sürgünler 25-30 cm'yi bulduğu devrede yapılmalıdır.

Bağ küllemesi:

1. **Uygulama:** Çiçekten önce sürgünler 25-30 cm olduğu dönemde,
 2. **Uygulama:** Çiçeklenme öncesi çiçek tomurcuklarının ayrıldığı dönemde,
 3. **Uygulama:** Çiçek taç yapraklarının döküldüğü ve korukların küçük saçma tanesi iriliğinde olduğu dönemde,
 4. **ve diğer uygulamalar:** Üçüncü uygulamadan sonra kullanılan bitki koruma ürününün etki süresine göre, tanelere ben düşme dönemine kadar yapılır.
- Domates (Sera) Külleme:** 1.uygulama: Çevrede ve serada ilk hastalık belirtileri görüldüğünde uygulama yapılır. Hastalık şiddetine göre 10-14 gün ara ile uygulamalara devam edilir.
- Domates ve Patates (Tarla)- Patlıcangillerde erken yaprak yanıklığı:** Gerek fidelikte gerekse tarlada uygulamaya ilk lekeler görülür görülmez başlanmalıdır. İklim koşulları hastalık gelişimi için uygun olduğunda ürünün etki süresine bağlı olarak ilaçlama tekrarlanmalıdır.

Nohut antraknozu: İlaçlamaya günlük ortalama sıcaklığın 10°C ve orantılı nemin en az %80 olması durumunda başlanması gerekirse de pratik olarak hastalığın ilk belirtilerinin görülmesi ile başlanmalıdır. İklim koşulları ve hastalığın durumu dikkate alınarak gerektiğinde uygulamalara devam edilir.

Havuçta külleme hastalığı: Hastalığın ilk belirtileri görüldüğünde uygulamaya başlanır. Hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve bitki koruma ürününün etki süresi dikkate alınarak 10 gün arayla uygulamaya devam edilir.

Soğan mildiyözü: Çevrede ilk hastalık belirtileri görülünce uygulamaya başlanır. 10 gün ara ile uygulama yapılır.

Nar- kahverengi leke: 1.**Uygulama:** Çiçek tomurcukları belirginleşmeye başladığında yapılır.

2. **Uygulama:** Taç yaprakları döküldüğünde yapılır.

3. **Uygulama:** Meyveler yarı büyüklüğüne geldiğinde yapılır.

Hıyar, Kornişon (sera) kabakgillerde külleme: İlk hastalık belirtileri görüldüğünde uygulamaya başlanır. Hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve ürünün etkinlik süresine bağlı olarak uygulamaya 12-14 gün ara ile devam edilmelidir. Günlük sıcaklık ortalamasının 27°C'nin üstünde ve orantılı nemin de % 50'nin altında olduğu zamanlarda uygulamaya ara verilmelidir.

RUHSAT SAHİBİ FİRMA

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



Aquatis®

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	C3:11	G1:3	FUNGİSİT (Mantar ilacı)
200 g/L Azoxystrobin + 125 g/L Difenoconazole			

Hıyar (Sera), Kornişon (Sera) - Kabakgillerde mildiyö: Uygulamalar bitkiler kol atmaya başladığında veya ilk mildiyö belirtisinin görülmesiyle uygulamaya başlanır ve hastalığın şiddetine göre 12-14 gün aralıklarla sürdürülür. Uygulamaların bitkinin her tarafını, özellikle de yaprak altlarını kaplayacak şekilde yapılması gerekmektedir.

Kavun- Karpuz-Kabakgillerde alternaria yaprak yanıklığı:

Kimyasal ilaçlama yeşil aksam ilaçlamaları şeklinde uygulanır. Çevrede ilk belirtilerin görülmesiyle ilaçlamaya başlanmalıdır. Hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve ilacın etkinlik süresi dikkate alınarak ilaçlamaya devam edilir.

Biber-Patlıcan (Sera) patlıcangillerde külleme: Uygulamalar serada ilk hastalık belirtileri görüldüğünde yapılmalıdır. Hastalık ve iklim koşullarının seyrine göre 12-14 gün ara ile uygulama tekrarlanır. Bitkilerin her tarafını kaplayacak şekilde ve havanın serin ve sakin olduğu zamanlarda yapılmalıdır.

Patlıcan (sera)'da bir sezonda ikiden fazla uygulama yapılmaz.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

Aquatis adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre **Grup C3:11 ve G1:3** olarak sınıflandırılmış bir fungusittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **Aquatis'in** aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise farklı etki mekanizmasına sahip (**Grup C3:11 ve G1:3 harici**) bitki koruma ürünleri kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması önerilmez.

RUHSAT SAHİBİ FİRMA

Agrobrest Grup Tar.İl.Toh.İml.İth.İhr.San.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.agrobrestgrup.com

ÜRETİM TESİSİ

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