

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj Numarası:
Ruhsat Tarih ve Numarası: 30.09.2022 / 12530

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu
Bağ	Kurşuni küf (<i>Botrytis cinerea</i>)	30 g/100 L su
Domates (Sera)	Kurşuni küf (<i>Botrytis cinerea</i>)	25 g/100 L su
Hiyar (Sera)	Sebzelerde beyaz çürüklük (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	25 g/100 L su
Kornişon (Sera)	Sebzelerde beyaz çürüklük (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	25 g/100 L su
Biber (Sera)	Sebze fidelerinde çökerten ve kök çürüklüğü (<i>Rhizoctonia solani</i> , <i>Fusarium spp.</i>)	25 g/da (damla sulama)
Depolanmış Turuncgiller	Turunçgil depo çürüklüğü (<i>Penicillium digitatum</i> , <i>P. italicum</i>)	50 g/100 L su
Patates	Patates kökboğazi nekrozu ve siyah siğil hastalığı (<i>Rhizoctonia solani</i>)	3 g/100 kg tohum

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

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

KALİBRASYON:

Uygulama öncesinde ilaçlama 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.

Damla sulama sisteminin kalibrasyonu: Damlama sisteminin kalibrasyonu için baştan ve sondan 3 meme 10 dakika çalıştırılarak debisi ölçülür. Sapma %10'u geçmemelidir. Dekara verilecek bitki koruma ürünü için gerekli su miktarı belirlenir.

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 parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Bağ kurşuni küf:

Akdeniz Bölgesi, İç Anadolu Bölgesi, Karadeniz Bölgesi ve Güneydoğu Anadolu Bölgelerinde;

Birinci uygulama tanelerin olgunluk başlangıcında, ikinci ve diğer uygulamalar kullanılan bitki koruma ürününün etki süresi dikkate alınarak 7 gün ara ile yapılmalıdır.

Ege Bölgesi, Marmara Bölgesi ve Doğu Anadolu Bölgelerinde;

Birinci uygulama çiçeklenmeden hemen önce, ikinci uygulama kapalı sulam döneminde, üçüncü ve diğer uygulamalar kullanılan bitki koruma ürününün etki süresi dikkate alınarak 7 gün ara ile yapılmalıdır.

Domatete kurşuni küf: Çevrede ilk hastalık belirtileri görüldüğünde veya bitkiler çiçeklenme döneminde iken uygulamaya başlanmalıdır.

Hiyar (Sera) ve Kornişon (Sera) sebzelerde beyaz çürüklük: Bitkinin hastalığa en hassas olduğu kotiledon yaprak döneminden itibaren başlanarak 10 gün ara ile hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve ilacın etkinlik süresi dikkate alınarak 3-4 uygulama yapılması tavsiye edilir.

Biber (Sera) sebze fidelerinde çökerten ve kök çürüklüğü: Damla sulama uygulamasında bitki koruma ürünü fideler seraya şaşırtıldıktan sonra bitkilerin kök bölgesine verilir. Uygulama öncesi sade sulama ile bitkilerin kök bölgesinin ıslanması sağlanmalıdır. Bir dekar alanın sulanması için gerekli su miktarı tespit edildikten sonra gerekli bitki koruma ürünü miktarı uygulama tankına konur ve damla sulama sistemi ile uygulama yapılır. Uygulama bittikten sonra da borularda kalan bitki koruma ürününün temizlenmesi için makul bir süre su verilmelidir. 10 gün ara ile hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve ilacın etkinlik süresi dikkate alınarak 3-4 uygulama yapılması tavsiye edilir.



**DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR
SAN. VE TİC. A. Ş.**

POLYDOCTOR®

Suda Islanabilir Toz (WP)

Grubu	-	Biyolojik Fungisit (Mantar İlacı)
-------	---	--------------------------------------

***Pythium oligandrum* strain M1, 1x10⁶ oospor/1 gr**

- 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 ürününü 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.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.

Göz ile teması halinde: Yanma geçinceye kadar temiz su ile yıkanmalıdır.

Deri ile teması halinde: Su ve sabun ile yıkanıp uzun süre durulanmalıdır. Kimyasal bulaşmış elbise ve ayakkabılar derhal çıkarılmalıdır.

Solunması halinde: Hastayı temiz havaya çıkarın ve sakin bir yerde tutun.

Yutulması halinde: Doktor çağırın. Bitki koruma ürününün ambalaj ve etiketini yanınızda götürün.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114

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

08 Eylül 2026



Net Miktarı:
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: *Pythium oligandrum* M1

ZARARLILIK İFADELERİ:

Sınıflandırılmamıştır.

ÖNLEM İFADELERİ:

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

P501: İçeriği/kabı Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf edin.

EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için kullanma talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Balıklara zehirlidir. Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmayınız.
- Ambalajı direkt gün ışığından koruyunuz. Donmaya karşı korunaklı şekilde depolayınız. 40°C'nin üstündeki sıcaklıklarda depolanması tavsiye edilmez.

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 ambalajlarında satılmak kaydı ile firmamız ürünlerinin kalitesini garanti eder. Firmamız ürünlerinin hatalı depolanması, hatalı kullanılması, hatalı karışım yapılması veya teknik talimatlara uyulmamasından dolayı meydana gelecek olaylardan sorumlu değildir.

ÜRETİCİ FİRMA:

BIOPREPARÁTY SPOL. S R.O.

Tyřšovska 772/1, 160 00 Praha 6 Dejvice, Çek Cumhuriyeti

ÜRETİM YERİ:

BIOPREPARÁTY SPOL. S R.O.

Tyřšova 180, 439 01 Černčice, Çek Cumhuriyeti

RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR

SAN. VE TİC. A. Ş.

Merkez: Toplarönü Sok. No: 16 Anadoluhisarı / İSTANBUL

Tel: (0216) 308 65 87 - 90 **Fax:** (0216) 308 65 84

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A.Ş.
Toplarönü Sok. No: 16 / 34810 Anadoluhisarı
Beykoz / İstanbul / Türkiye
Merkez Tic. Sic. No: 272277 Mersis No: 03020048800011
Ankara Fab. Tic. Sic. No: 272277 Mersis No: 030200156300015

Mehmet Murat TÜRKMEÑOĞLU
İş Geliştirme ve Teknik Tanıttımdan
Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi

Turunçgil depo çürüklüğü: İlaçlamalar hasattan sonra turunçgil işleme ve paketlenme evlerinde otomatik özel makinalarla yapılır. Meyve işleme ve paketlenme evlerinde yığın halinde getirilecekse 3-4 sıradan fazla yığın yapılmamalı, meyveler hemen kontrol edilerek çürük olanlar ayıklanmalıdır. Hasat sonrası meyveler tesise ulaştığında, tüm işlemlerden önce çürük, darbeli, fiziksel zarar görmüş ve ileride çürüme riski taşıyan meyveler ayıklanır. Ayıklanan meyveler kalibrasyonu yapılmış otomatik özel ilaçlama ünitelerinden geçirilerek uygulamalar gerçekleştirilir. Uygulamalarda tüm meyve yüzeyinin kaplanmasına dikkat edilmelidir. İşlemden sonra meyveler durulanmamalıdır. Meyveler işlemden sonra kurutulmalı, ıslak meyveler paketlenmemelidir. Meyvelerin hasattan sonra mümkün olan en kısa sürede, tercihen 12 saat içinde işlenmesi önemlidir.

Duşlama (Drencher) ve Spreyleme Yöntemi: İlaçlama aletinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Gerekli miktar ilaç bir miktar su ile karıştırılarak depoya konur. Karıştırma düzeni çalıştırılarak ilacın önerilen dozu ile orantılı olacak şekilde ilaçlama tankına su ilave edilerek tamamlanır. Daha sonra meyvelerin üzerine spreyleme veya duşlama şeklinde uygulama yapılır. Drencher uygulamasında makine deposu 100 litre su ile doldurulur, bitki koruma ürünü etiketinde belirtilen ruhsatlı dozda ilave edilir. Meyveler kasalar halinde bant sistemi ile makine içerisine alınarak devir daim şeklinde ilerler ve duşlama yöntemiyle ilaçlanarak sistemin çıkışından ilaçlı olarak çıkar.

Daldırma Yöntemi: Daldırma kabı yarıya kadar su ile doldurularak bitki koruma ürününün önerilen dozu ilave edilir. Daldırma kabının üzerine tekrar su eklenerek tamamlanır. Hasat edilen meyveler ilaçlı suya daldırılıp çıkartılır. Uygulamada 100 litre ilaçlı su ile yaklaşık 5 ton narenciye meyvesi ilaçlanabilmektedir. Meyveler işlemden sonra kurutulmalıdır. Daldırma işlemlerinden sonra meyveler tamamen kurutulduktan sonra soğuk hava deposuna alınır.

Patates kökboğazı nekrozu ve siyah siğil hastalığı: Tohumluk patatesler düz bir zemin üzerine yayılır. 100 kg tohumluk için önerilen PolyDoctor (3 g) bir kova içindeki 1-1.5 L suya ilave edilip iyice karıştırılarak pülverizatöre aktarılır. Hazırlanan karışım tohumluk patateslerin üzerine önce yarısı püskürtülerek patatesler kürekle ters yüz edilir. Sonra ürünün kalan yarısı püskürtülerek uygulama tamamlanır. Uygulamada dikkat edilecek husus, su miktarının tohumluğu ıslatacak fakat akmayacak miktarda olmasıdır. Uygulamadan hemen sonra ekim yapılması tavsiye edilir. Uygulama, çuvalama ve dikim sırasında lastik eldiven giyilmelidir.

Uygulama varilili (Kaskat) ile uygulama yapılacak ise, 100 kg tohum için önerilen PolyDoctor (3 g) bir kap içerisinde yeteri kadar su ile iyi bir şekilde karıştırıldıktan sonra yavaş yavaş birkaç defada uygulama variline ilave edilir. Her defasında uygulama varilili çevrilerek tohumların homojen olarak iyi bir şekilde kaplanması sağlanır.

Uygulama tertibatı olan selektörlerde ise; Tohum ilaçlama işlemi havadar bir yerde yapılmalıdır. PolyDoctor, sıvı sisleme odasında memeler veya döner diskler vasıtasıyla tohuma püskürtme şeklinde, "Continuous Flow Treater" adıyla bilinen, kesintisiz çalışan herhangi bir tohum ilaçlama aleti ile uygulanabilir. Ön deneme yapılarak tohumun ideal bir şekilde kaplanmasını sağlayacak su miktarı bulunur. İdeal su miktarı tohumu iyice kaplayan ancak akmayan su miktarı her 100 kg tohum için 1.5 litredir. Bu husus sağlandıktan sonra gerekli miktar su ile iyice karıştırılır ve uygulama tertibatı deposuna konularak uygulama yapılır. Çamurlu, ıslak, sürmüş yani ekime uygun olmayan tohumluk kullanmayınız. Tohum uygulama ekipmanları çok soğuk (0°C altı) sıcaklıklarda problem oluşturabilir. PolyDoctor, 0°C üzerindeki sıcaklıklarda uygulanmalıdır.

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

KARİŞABİLİRLİK DURUMU:

Tek başına kullanılması gerekmektedir. Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması önerilmez.

Ek 1
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

08 Eylül 2026



**DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR
SAN. VE TİC. A. Ş.**

POLYDOCTOR®

Suda Islanabilir Toz (WP)

Grubu	-	Biyolojik Fungisit (Mantar İlacı)
-------	---	--------------------------------------

Pythium oligandrum strain M1, 1x10⁶ oospor/1 gr

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A. Ş.
Toplam Satış ve Dağıtım: 0610. Anadoluhisari
Beykoz/İSTANBUL Teknik Kapı V.D.: 30220118808
Marka Tic. Sic. No: 22447-44644 Mersis No: 0302001580800011
Ataköy Fab. Tic. Sic. No: 22447-44644 Mersis No: 0302001580800015



Mehmet Murat TÜRKMEÑOĞLU
İş Geliştirme ve Teknik Tanıtımından
Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi