

İMAL TARİHİ :
SON KULLANMA TARİHİ :
ŞARJ NO :
RUHSAT TARİH VE NO :

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı organizma adı	Uygulama Dozu	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
Elma	Elma karalekesi (<i>Venturia inaequalis</i>)	100 ml / 100 l su	21 gün
Domates (sera)	Kurşuni küf (<i>Botrytis cinerea</i>)	75 ml/100 L su	7 Gün
	Çökerten ve kök çürüklüğü (<i>Fusarium spp.</i> , <i>Sclerotinia spp.</i> , <i>Phytophthora spp.</i>)	200 ml/da	10 Gün
Patates	Mildiyö (<i>Phytophthora infestans</i>)	50 ml / da	7 Gün

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

KALİBRASYON:

Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarını tespit etmek için ilaçlama makinesinin deposu su ile doldurulur. Bu su ile ne kadar alanın ıslatıldığı belirlenir ve uygulamada kullanılacak su miktarı hesaplanır. Uygulamalar günün serin saatlerinde rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

İlaç normu: Elma da elma karalekesi (*Venturia inaequalis*) zararlısına karşı tavsiye edilen ilaç normu miktarı bodur çeşitler için 25-50 l/da, yarı bodur çeşitler için 25-100 l/da ve yüksek çeşitler için 25 - 150 l/da olmalıdır.

İLAÇLAMA 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.



16 Ekim 2025



Royal-Fen Kimya Tarım İth.lhr.San.Ve Tic.Ltd.Şti.

ROY OPTİ

SC (Akıcı Konsantre/Süspansiyon Konsantre)

GRUP	C5:29	Fungisit (Mantar İlacı)
500 g/l Fluazinam		

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Maske, koruyucu elbise, eldiven ve gözlük kullanınız.
- 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 edilen dozda kullanınız.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR

Kullanılan ürünün boş ambalajlarının içine ¼'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Genel zehirlenme belirtileri görülür.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Deri ile Teması Halinde; Kirli tüm giysilerinizi ve ayakkabılarınızı çıkartın ve hemen bol su ve sabun ile yıkayın. Gerekirse doktora başvurun.

Göz ile Teması Halinde; Hemen bol su ile yıkayın. Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açınız. En az 15 dakika boyunca suyla yıkayın. Doktora danışın.

Solunması Halinde; Temiz havaya çıkartın. Solunum düzensiz veya durmuş ise suni solunum yapın. Doktora danışın.

Yutulması Halinde; Ağzı bol su ile yıkayın. Bol su için doktora danışın.

ANTİDOTU ve TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır. Yutulması halinde, gastrik ve aktif kömür uygulayın.

NET MİKTARI :
AZAMI PER.SAT.FİYATI :
İÇİNDEKİLER : Fluazinam
ZARARLILIK İŞARETİ:



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ(H):

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H332 Solunması halinde zararlıdır.

H361 Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar vermektedir.

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ (P):

P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.

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

P271 Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.

P272 Kirli giysilerinizi işyeri dışına çıkarmayın.

P273 Çevreye verilmesinden kaçınınız.

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

P363 Kirli giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P391 Döküntüleri toplayın.

P405 Kilit altında saklayın.

P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası tüzüğe uygun olarak atın.

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

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklar için zehirlidir. Yer altı ve yerüstü sularına bulaşmayınız.
- Rüzgâra karşı ilaçlama yapmayınız.
- İlaçlı mahlulün tamamını tarlaya püskürtünüz. Hazırlanan mahlulü gün içinde kullanınız.

Fatih KÜRSAD TURGUT
Ruhsatlandırma Sorumlusu

ROYAL-FEN KİMYA TARIM İTHALAT
İHHACAT SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.
Çınarlı Mah. 61277 Sk. Sunar Nuri Çomu İş Merk.
B Blok No:16 İç Kapı No: 106 Beyhan/ADANA
Ticaret Sicil No: 63174 Tel: 0322 502 76 51
Yüreğir V.D. 735 071 2000 info@royalfen.com

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (ULEM) TEL 114

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

ROY OPTİ hakkında şikâyetiniz olması halinde İl/İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğüne bildiriniz.

Domates (sera)-kurşuni küf

Çevrede ilk hastalık belirtileri görüldüğünde, ilaçlamaya başlanmalı. İklim koşulları ve ilacın etki süresi dikkate alınarak hastalık koşulları ortadan kalkıncaya kadar 2-3 ilaçlama yapılmalıdır.

Elma-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: Çiçeklerin taç yaprakları %70-80 dökülünce

4. ve diğer uygulamalar: İklim koşulları hastalığın ilerlemesi için uygun olduğu durumlarda kullanılan ürünün etkisi göz önüne alınarak (10-14 gün ara ile) uygulanır.

Domates (sera)- Çökerten ve kök çürüklüğü

Uygulama domates fidelerinin hemen dikiminden sonra damlama sulama ile yapılmalıdır. 2. ve 3. ilaçlamaya 15 gün aralıklarla devam edilmelidir. Uygulamadan önce damlama sulama ile 15 dakika temiz su ile sulama yapılmalı daha sonra bitki koruma ürünü ilave edilmiş su bitene kadar uygulamaya devam edilmeli ve sonra da 5 dakika temiz su verilmelidir.

Patates-mildiyö

Mildiyönün 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 ilaçlamaya başlanmalıdır. Hastalığın her yıl görülmediği alanlarda ise ilaçlamaya başlamak için çevrede ya da tarlada ilk hastalık belirtilerinin görülmesi beklenmelidir. İlk hastalık belirtileri görüldüğünde uygulamaya başlanmalı ve hava koşullarının devam etmesi durumunda 7 – 10 gün arayla uygulamaya devam edilmelidir.

DİRENÇLE İLGİLİ BİLGİ:

ROY OPTİ adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup **C5:29** olarak sınıflandırılmış bir Fungisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **ROY OPTİ** nin aynı sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup **C5:29** harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılamaz.



Royal-Fen Kimya Tarım İth.Ihr.San.Ve Tic.Ltd.Şti.

ROY OPTİ

SC (Akıcı Konsantre/Süspansiyon Konsantre)

GRUP	C5:29	Fungisit (Mantar İlacı)
------	-------	-------------------------

500 g/l Fluazinam

DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlar altında depolandığında 2 yıl süre ile ila kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile imalatçılar ilaçlarının kalite ederler. İmalatçılar ilaçlarının hatalı depolanması veya tavsiyelere eksiklikler neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmez.

RUHSAT SAHİBİ FİRMA ve ÜRETİM TESİSİ:
ROYAL-FEN KİMYA TARIM İTH.IHR.SAN.ve TİC.LTD. ŞTİ.

Merkez ofis: Çınarlı Mah.61027 Sk. Sunar Nuri Çomu İş Merkezi B-Blok
kapı No:106 Seyhan/ADANA

Tel: 0 (322) 502 76 51 info@royalfen.com

Fabrika: Niğde Bor Karma ve Deri İhtisas Organize Sanayi Bölgesi 1
Caddesi No:3 Bor/NİĞDE

Tel: 0 (388) 503 08 80 info@royalfen.com

Fatih Kurşad TURGUT
Ruhsatlandırma Sorumlusu

ROYAL-FEN KİMYA TARIM İTHALAT
İHRACAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Çınarlı Mah. 61027 Sk. Sunar Nuri Çomu İş Merk.
B Blok No:106 Kapı No: 106 Seyhan/ADANA
Ticaret Sicil No: 63174 Tel: 0322 502 76 51
Yüreğir V.D. 735 074 2000 info@royalfen.com



TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR

16 Ekim 2025