

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj Numarası:  
Ruhsat Tarih ve Numarası: 03.02.2016 / 10527

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:**

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu
Bağ	Mildiyö ( <i>Plasmopara viticola</i> )	400 ml/100 L su
Domates	Mildiyö ( <i>Phytophthora infestans</i> )	400 ml/100 L su
Hıyar (Sera)	Mildiyö ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	400 ml/100 L su
Marul (Sera)	Mildiyö ( <i>Bremia lactucae</i> )	400 ml/100 L su
Turunçgiller	Turunçgil meyvelerinde kahverengi çürüklük ve gövde zamklanması ( <i>Phytophthora citrophthora</i> )	1000 ml/100 L su
Patates	Mildiyö ( <i>Phytophthora infestans</i> )	400 ml/100 L su

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:**

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptaki bir miktar su ile karıştırılır. İlaçlama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda olan hazırlanan karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.

**KALIBRASYON:**

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

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:**

**Bağda mildiyö:** İlk uygulamaya sürgünler 25-30 cm'ye ulaştığında başlanmalıdır. İkinci ve sonraki uygulamalar birinci uygulamanın etki süresi, hastalığın gelişme durumu ve meteorolojik faktörler göz önüne alınarak 10-15 gün ara ile yapılır.

**Domateste mildiyö:** Çevredeki domates yapraklarında 3-5 mm çapında, kahverengi lekelerin altında beyaz küllü örtünün görülmesiyle veya hastalığın her yıl çıktığı yerlerde, hastalık için uygun koşullar görüldüğünde uygulamaya başlanılır. Hastalığın seyrine ve iklim koşullarına göre 10 gün aralıklarla uygulamaya devam edilir.

**Hıyarda (Sera) mildiyö:** Uygulamaya bitkiler kol atmaya başladığında veya ilk mildiyö belirtisinin görülmesi ile başlanılır ve hastalığın şiddetine göre 10 gün aralıklarla sürdürülür. Uygulamaların bitkilerin her tarafını, özellikle de yaprak altlarını kaplayacak şekilde yapılması gerekmektedir.

**Marulda (Sera) mildiyö:** Fidelelerde hastalık görülmeden koruyucu bir uygulama yapılmalıdır. Mildiyö görülürse hasta kısımlar toplanıp yok edildikten sonra birer hafta aralıklarla fidelerin şaşırtılmasına kadar uygulamalar sürdürülmelidir. Şaşırtıldıktan sonra hastalığın çevrede görülmesi ile uygulamaya başlanmalı ve birer hafta aralıklarla devam edilmelidir. Uygulama sulama yapıldıktan ve yapraklar kuruduktan sonra yapılmalıdır. Yaprakların alt ve üstlerinin ürün ile iyice kaplanmasına özen gösterilmelidir.



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

**RITA 400**

**Suda Çözünen Konsantre (SL)**

Grubu	U:33	Fungisit (Mantar İlacı)
-------	------	----------------------------

**400 g/L Phosphorous Acid  
(mono ve di-potasyum tuzları)**

- 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 edilen dozda kullanınız.
- **TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.**
- Kullanılan ürünün boş ambalajlarının içine 1/4'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

**ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:**

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

**İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:**

Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.  
**Göz ile teması halinde:** Gözleri bol su ile en az 15 dakika yıkayın. Gözün tamamen yıkanmasını sağlamak için göz kapaklarını açık tutun. Varsa kontak lensleri çıkarın. Tıbbi yardım alın.  
**Deri ile teması halinde:** Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın. Ürün ile temas etmiş tüm vücut kısımlarını bol su ve sabunla en az 15 dakika yıkayın. Eğer tahriş artar ve kalıcı olursa tıbbi yardım alın.  
**Solunması halinde:** Hastayı bitki koruma ürünü uygulanmış sahadan hemen uzaklaştırıp, temiz havaya çıkarın. Nefes alamıyorsa derhal suni teneffüs yapın.  
**Yutulması halinde:** Bol miktarda su veya süt için. Hastayı kusturmayın. Ürün etiketi ile birlikte doktora başvurun.

**ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:**

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

**ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114**

**Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN**  
Daire Başkanı



Net Miktarı:  
Azami Per. Sat. Fiyatı:

**İÇİNDEKİLER:** Phosphonic Acid, Potasyum Hidroksit



**TEHLİKE**

**ZARARLILIK İFADELERİ:**

**H302:** Yutulması halinde zararlıdır.  
**H314:** Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.  
**ÖNLEM İFADELERİ:**  
**P260:** Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyni solumayın.  
**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:**

- Arılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, sulara bulaştırmayınız.
- Bitki koruma ürününü kendi ambalajında, kapalı, serin ve kuru yerde muhafaza ediniz.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.

**DEPOLAMA DURUMU:**

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgör (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.

**RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:**

**DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR  
SAN. VE TİC. A. Ş.**  
Üretim Tesisi: Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANTALYA  
Merkez: Toplarönü Sok. No: 16 Adanoluhanı / İSTANBUL  
Tel: (0216) 308 65 87 - 90 Fax: (0216) 308 65 84

**Ahmet Murat TÜRKMEÑOĞLU**  
İç Kontrol ve Teknik Tanımlama  
Bölümü Yürütme Kurulu Üyesi

14 Mart 2023

**TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI**  
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KONTROL EDİLMİŞTİR

**Turunçgil meyvelerinde kahverengi çürüklük ve gövde zamklanması:**

**Meyve enfeksiyonlarına karşı:** Birinci uygulama sonbaharda yağışlar başlamadan veya ilk yağmurlardan hemen sonra yapılmalıdır. İkinci uygulama havalar yağışlı giderse birinci uygulamadan 15 gün sonra yapılmalıdır.

**Gövde enfeksiyonlarına karşı:** Enfekteli ağaçlardaki yaralar ekim, ocak ve mart aylarında odun dokusuna kadar temizlenmelidir. Gövde ve kök boğazı enfeksiyonlarında bir uygulama yapılır. Yara yerindeki kabuk temiz bir bıçak ile tamamen temizlenmeli ve özellikle ağaç tacının 1-1,5 m yüksekliğe kadar olan kısımları iyice ilaçlanmalıdır. Uygulama sayısı ve tarihleri kaydedilmelidir.

**Patateste mildiyö:** Hastalık çıkışı için yüksek nem gibi iklim koşulları oluştuğunda veya çevrede ilk hastalık belirtilerinin görülmesi ile uygulamaya başlanır ve hastalığın şiddetine göre 10-12 gün aralıklarla uygulama tekrarlanır.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:**

**RITA 400** adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup U:33 olarak sınıflandırılmış bir fungisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **RITA 400**'ün aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup U:33 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

**KARIŞILIRLIK DURUMU:**

Emülsiyon konsantr formülasyonu bitki koruma ürünleri ile karışım yapılırken **RITA 400**'ü eklemeyen önce mutlaka ayrı bir kap içerisinde önce emülsiyon konsantr formülasyonu ürün eklenmeli ve üzerine bir miktar su ilave edilerek karıştırılmalıdır. Uygulama için çok miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.



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

**RITA 400**

**Suda Çözünen Konsantr (SL)**

Grubu	U:33	Fungisit (Mantar İlacı)
-------	------	----------------------------

**400 g/L Phosphorous Acid  
(mono ve di-potasyum tuzları)**

  
Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN  
Daire Başkanı

**DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A. Ş.**  
Ticaret Sic. No: 143184 / Ankara / Kurum Sic. No: 270000 / 03  
Merkez Tic. Sic. No: 270000 / 03  
Antalya Fabrika Tic. Sic. No: 270000 / 03  
Antalya 2 Şube Tic. Sic. No: 270000 / 03  
Antalya 3 Şube Tic. Sic. No: 270000 / 03  
Gebze Şube Tic. Sic. No: 270000 / 03  
Mersis No: 070901000000014  
**M. Murat TÜRKMEÑOĞLU**  
Geliştirme ve Teknik Tanımdan Sorumlu Müdür Kurum Başkanı

**TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KONTROL EDİLMİŞTİR**

*Ms. A1*