

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj No:  
Ruhsat Tarih ve No.su: 19.12.2011 / 8516

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

| Bitki Adı                                          | Zararlı Organizma Adı                                                                                | Uygulama Dozu                                     | Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Turuncgiller (Limon, Portakal, Greyfurt, Mandarin) | Turuncgil meyvelerinde kahverengi çürüklük ve gövde zamklanması ( <i>Phytophthora citrophthora</i> ) | 200 g/100 L su                                    | 14 gün                                 |
|                                                    | Turuncgilde hasat sonrası kahverengi meyve çürüklüğü ( <i>Phytophthora citrophthora</i> )            | 300 g/100 L su                                    |                                        |
|                                                    |                                                                                                      | Meyveler ilaçlı suya 3 dakika süreyle daldırılır. |                                        |
| Armut                                              | Yumuşak çekirdekli meyve ağaçlarında ateş yanıklığı ( <i>Erwinia amylovora</i> )                     | 400 g/100 L su                                    | 14 gün                                 |

**HER İLAÇLAMADAN ÖNCE AĞAÇLARDAKİ ENFEKTELİ KISIMLAR DEZENFEKTANA BATIRILMIŞ BİR ALET İLE UZAKLAŞTIRILMALIDIR.**

|              |                                                             |                |        |
|--------------|-------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| Hıyar, Kavun | Kabakgillerde mildiyö ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> ) | 200 g/100 L su | 3 gün  |
| Soğan        | Soğan mildiyö ( <i>Peronospora destructor</i> )             | 150 g/100 L su | 14 gün |
| Domates      | Domates mildiyö ( <i>Phytophthora infestans</i> )           | 250 g/100 L su | 7 gün  |

**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 tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.

**KALİBRASYON:**

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:**

**RODER 80 WP** bitki öz suyunda yapraktan köke, kökten yaprağa taşınabilen iki yönlü sistemik bir fungisittir. O nedenle, uygulandıktan 5-6 saat sonra şiddetli yağış bile olsa uygulamanın tekrarı gerekmez. Ancak bitki koruma ürününün kısa sürede ve homojen olarak bitki öz suyuna geçebilmesi için iyi bir ıslatma sağlanmalıdır.

**Turuncgil meyvelerinde kahverengi çürüklük ve gövde zamklanma hastalığı:**

**Meyve enfeksiyonlarına karşı:** 1. uygulama sonbaharda yağışlar başlamadan veya ilk yağmurlardan hemen sonra yapılmalıdır. 2. uygulama havalar yağışlı giderse 1. 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.

**Turuncgilde hasat sonrası kahverengi meyve çürüklüğü:** Meyveler karışıma 3 dakika süre ile daldırılır.

**Armutta ateş yanıklığı:** Çiçek başlangıcı ve tam çiçekte 1'er uygulama yapılır. Hastalık için uygun koşullar devam ederse, bir 3. uygulama gerekebilir.

**Hıyar ve kavunda kabakgillerde mildiyö:** Uygulamaya bitkiler kol atmaya başladığında ya da çevrede ilk hastalık belirtilerinin görülmesi ile başlanır. 10 gün ara ile tekrarlanır.



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

**RODER 80 WP**

**Islanabilir Toz (WP)**

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

**% 80 Fosetyl-Al**

- 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.**

**ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:**

Aşırı dozda alındığında uyku hali, titreme, nefes darlığı ve adale kasılması 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:** Uzun süreli temaslarda, su ve sabun ile yıkayıp uzun süre durulanmalıdır. Kimyasal bulaşmış elbise ve ayakkabılar derhal çıkarılmalıdır.

**Soluması halinde:** Ürün toz halde teneffüs edilmişse hastayı temiz havaya çıkarıp, doktor çağırın.

**Yutulması halinde:** Ürün yutulmuş ise hasta kusturulmalıdır.

**ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:**

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanmalıdır.

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

Net Miktarı:  
Azami Per. Sat. Fiyatı:

**İÇİNDEKİLER:** Fosetyl-aluminium, Kalsiyum hidroksit



**TEHLİKE**

**ZARARLILIK İFADELERİ:**

**H314:** Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

**H315:** Cilt tahrişine yol açar.

**H318:** Ciddi göz hasarına yol açar.

**ÖNLEM İFADELERİ:**

**P260:** Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.

**P264:** Elleçlemeden sonra bol su ile iyice yıkayın.

**P280:** Korumaya eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

**P405:** Kilit altında saklayın.

**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 zamanı uygulamayınız.
- Balıklar için zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Bitki koruma ürününü kendi ambalajında kapalı olarak imha ediniz.
- Bekleme süresine uyunuz.
- Boş ambalajları usulüne uygun şekilde imha ediniz.
- **RODER 80 WP** hızlı nem çekici olduğundan topaklaşmaması için hava almayacak şekilde korunmalıdır.

**DEPOLAMA DURUMU:**

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığından 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 talimatlarla uyulmamasından dolayı meydana gelecek olaylardan sorumlu değildir.

**ÜRETİCİ VE RUHSAT SAHİBİ FİRMA:**

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

**Fabrika:** Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANTALYA

**Merkez:** Toplarönü Sok. No:16 Anadoluhisari / İSTANBUL

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

**DOĞAL KİMYEVİ MADDELER**

ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
Toplarönü Sk. No:16 34810 Anadoluhisari Beykoz/İSTANBUL  
A.Kurumlar V.D: 3020018808 Merkez Tic. Sic. No:58-Kadıköy  
Antalya Şube Ticaret Sic.No: 2447 - 44641 Antalya  
Merkez Versis No: 0-3028-0188-080801  
Antalya Şube Versis No: 2-8274-5356-6211596

**Uğur TAŞKAN**  
Ziraat Mühendisi  
Ruhsatlandırma

GIDA TARIM ve HAYVANCILIK BAKANLIĞI  
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL  
26 Aralık 2017

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

**Domates mildiyözü:** Uygulamaya çevredeki domates yapraklarında 3-5 mm çapında kahverengi lekelerin altında beyaz küll gibi örtünün görülmesi ile veya hastalığın her yıl çıktığı yerlerde, hastalık için uygun koşullar görüldüğünde başlanır. Hastalığın seyrine ve iklim koşullarına göre 10 gün aralıklarla uygulamaya devam edilir.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:**

**RODER 80 WP** adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup U:33 olarak sınıflandırılmış bir fungusittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **RODER 80 WP**'nin 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.

**KARIŞABİLİRLİK DURUMU:**

Yaprak gübrelere ve bakırlı bitki koruma ürünleri ile karışmaz. Yağ ve yağ terkipli bitki koruma ürünleri, **RODER 80 WP**'nin yaprak yüzeyine nüfuzunu önlediğinden daha sonra kullanılmalıdır. Bitki koruma ürünlerinde değişik kalitede dolgu maddeleri kullanıldığından, karışım yaparken yaygın uygulamadan önce küçük çapta denemeler yapılması önerilir.



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

**RODER 80 WP**

**Islanabilir Toz (WP)**

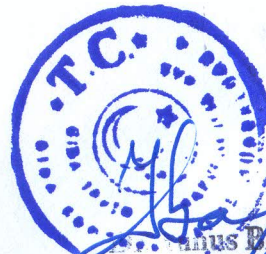
|       |      |                         |
|-------|------|-------------------------|
| Grubu | U:33 | Fungisit (Mantar İlacı) |
|-------|------|-------------------------|

**% 80 Fosetyl-Al**

**DOĞAL KİMYEVİ MADDELER**  
ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ ve TİCARET A.Ş.  
Topkapı Sk. No:16 34110 Anadolu İşari Beykoz/İSTANBUL  
A. Kurumlar V.D.: 3020018908 Merkez Tic. Sic. No: 611 Kadıköy  
Antalya Şube Ticaret Sicil No: 41147 - 44644 Antalya  
Merkez Mersis No: 0-30200189080000000000  
Antalya Şube Mersis No: 2-8174-5356-6211596

**Öğür TAŞKAN**  
Ziraat Mühendisi  
Ruhsatlandırma

GIDA TARIM ve HAYVANCILIK BAKANLIĞI  
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL 6 Aralık 2017



Genel Müdür Yardımcısı v.