

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj No:  
Ruhsat Tarihi ve Numarası: 29.02.2024 / 13033

| KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR |                                                                                                               |                                                                                                                                                              |                                   |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Bitki Adı                                   | Zararlı Organizma Adı                                                                                         | Uygulama Dozu ve Dönemi                                                                                                                                      | Son Uygulama ile Hasat Arası Süre |
| Bağ*                                        | Bağ mildiyözü<br>( <i>Plasmopara viticola</i> )                                                               | 1.uygulama 400 ml/100 L su<br>2.uygulama 500 ml/100 L su<br>3.uygulama 600 ml/100 L su                                                                       | 21 gün                            |
| Elma                                        | Elma karalekesi<br>( <i>Venturia inaequalis</i> )                                                             | 1000 ml/100 L su                                                                                                                                             | 21 gün                            |
| Kayısı                                      | Yaprak delen (çil)<br>( <i>Wilsonomyces carpophylus</i> =<br><i>Stigmia carpophila</i> )                      | 1.uygulama 1000 ml/100 L su<br>(Dormant dönem)<br>2.uygulama 600 ml/100 L su<br>(İlkbahar uygulaması)<br>3.uygulama 600 ml/100 L su<br>(İlkbahar uygulaması) | 21 gün                            |
| Zeytin                                      | Zeytinlerde halkalı leke<br>( <i>Spilocaea oleaginea</i> =<br><i>Cyclogonium oleaginum</i> )                  | 1000 ml/100 L su                                                                                                                                             | —                                 |
| Şeftali                                     | Yaprak kıvrıklığı<br>( <i>Taphrina deformans</i> )                                                            | 1000 ml/100 L su                                                                                                                                             | 21 gün                            |
| Domates<br>(Tarla)                          | Mildiyö ( <i>Phytophthora infestans</i> )                                                                     | 600 ml/da                                                                                                                                                    | 14 gün                            |
| Portakal                                    | Turuncgil meyvelerinde<br>kahverengi çürüklük ve<br>gövde zamklanması<br>( <i>Phytophthora citrophthora</i> ) | 500 ml/100 L su                                                                                                                                              | 21 gün                            |

\*Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılmaz.

**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 kullanılır.

**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 rüzgârlı hava koşullarında yapılmalıdır.

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

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:**

**Bağ mildiyözü:**

- 1.Uygulama: Sürgün boyu 25-30 cm uzunlukta olunca uygulanmalıdır.
2. ve diğer uygulamalar: İlk uygulamadan 15 gün sonra yapılmalıdır. Bölgenin günlük sıcaklık ve yağış ortalamaları, nispi nem, çiğ gibi meteorolojik faktörler dikkate alınarak, hastalık enfeksiyonu için uygun koşullar oluştuğunda uygulamalar yapılmalı, koşullar ortadan kalktığında uygulamalara son verilmelidir.

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.



## EFDAL BORDO SC

Süspansiyon Konsantre (SC)

| GRUBU | M1 | FUNGİSİT (Mantar İlacı) |
|-------|----|-------------------------|
|-------|----|-------------------------|

124 g/L Metalik Bakıra Eşdeğer Bordo Bulamacı

- 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 görülebilir.

**İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:**

Zehirlenme anında aşağıda belirtilen tedbirleri alınız. Doktor çağırınız. Bitki koruma ürünün ambalaj veya etiketini birlikte götürünüz.

**Solunması halinde:** Solunduğu takdirde temiz havaya çıkartınız. Soluma, yutma ya da temas halinde tıbbi yardım alınız ve mümkünse yanınızda ilacın etiketini ya da güvenlik bilgi formunu bulundurunuz.

**Yutulması halinde:** Herhangi bir sıvı vermeyiniz. Tıbbi olarak önerilmedikçe kusmaya zorlamayınız. Bilinçsiz bir kişiye asla ağızdan herhangi bir şey vermeyiniz. Tıbbi bakım alınız.

**Cilt ile teması halinde:** Sabun ve bol miktarda su ile hemen yıkayınız. Tekrar giymeden önce giysilerinizi yıkayınız. Etkilenen vücut bölgesinde yanık varsa giysileri çıkarmayın ve mümkün olduğunca cildi soğuk tutmaya çalışınız.

**Göz ile teması halinde:** Hemen bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dahi olmak üzere en az 15 dakika boyunca iyice yıkayınız. Bir uzmana başvurunuz.

**ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114**

Osman ARI  
Dalre Başkan V.

Net Miktarı:  
Azami per. Satış fiyatı:

Ek-1

**İÇİNDEKİLER:**  
Bordo Bulamacı

**ZARARLILIK İŞARETLERİ:**



**UYARI KELİMESİ:** Tehlike

**ZARARLILIK İFADELERİ:**

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

**H332:** Solunması halinde zararlıdır.

**H410:** Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki

**ÖNLEM İFADELERİ:**

**P102:** Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

**P271:** Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.

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

**P304+P340:** SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

**P305 + P351 + P338:** GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

**P273:** Çevreye verilmesinden kaçınınız.

**P391:** Döküntüleri toplayın.

**P501:** İçeriği/kabı 'Atık Yönetimi Yönetmeliği' uyarınca bertaraf edin.

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

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR

22 Temmuz 2024



## EFDAL BORDO SC

Süspansiyon Konsantre (SC)

|       |    |                         |
|-------|----|-------------------------|
| GRUBU | M1 | FUNGİSİT (Mantar İlacı) |
|-------|----|-------------------------|

124 g/L Metalik Bakıra Eşdeğer Bordo Bulamacı

### ANTİDÖTÜ ve TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanmalıdır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

### Elmada karaleke:

1. uygulama çiçek gözleri kabardığında, (dal sıracası bulunan yerlerde 3-5 gün önce)
2. uygulama pembe çiçek döneminde (çiçekler ayrı ayrı görüldüğünde),
3. uygulama çiçek taç yaprakları %70-80 dökülünce,
4. ve diğer uygulamalar ekolojik koşulların hastalığın ilerlemesi için uygun olduğu durumlara göre 15 gün ara ile yapılır.

### Kayısıda Sert çekirdekli meyvelerde yaprak delen: (Çil)

1. uygulama sonbaharda yaprak dökümünden hemen sonra,
  2. uygulama ilkbaharda çiçek tomurcukları açılmadan önce yapılır.
- Kayısılarda ilave olarak, meyvelerde çanak yaprak ve erkek organ tablası meyvenin ucuna sıyrılırken 3. uygulama yapılmalıdır.

### Zeytinlerde halkalı leke

Marmara Bölgesinde:

1. Uygulama: Sonbahar sürgünleri görülmeden hemen önce,
  2. Uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce,
- Ege Bölgesinde:

1. Uygulama: Sonbahar sürgünleri görülmeden hemen önce,
2. Uygulama: İlkbahar sürgünleri görülmeden hemen önce,
3. Uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce,

Akdeniz Bölgesinde:

1. Uygulama: Hasattan sonra,
  2. Uygulama: İlkbahar sürgünleri görülmeden hemen önce,
  3. Uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce, yapılmalıdır.
- Tüm uygulamaların yağışların öncesinde veya hemen sonrasında yapılması gereklidir.

### Şeftali yaprak kıvrıcılığı:

- 1.uygulama: Sonbaharda yapraklar %80 döküldükten sonra,
- 2.uygulama: İlkbaharda tomurcuklar kabarmaya başlamadan önce yapılmalıdır.

**Domateste mildiyö:** Hastalığın her yıl görüldüğü ve zarar yaptığı üretim alanlarında hastalık belirtileri görülmeden, günlük ortalama sıcaklığın 16°C ve orantılı nemin en az %80 olması halinde başlanmalıdır. Hastalığın her yıl görülmeyen alanlarda ise ilaçlamaya çevrede veya tarlada hastalığın ilk belirtileri görüldüğünde başlanmalıdır. İkinci ve üçüncü ilaçlamalar 10 gün ara ile yapılmalıdır.

### Portakalda Turuncgil 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 içiye ilaçlanmalıdır. Uygulama sayısı ve tarihleri kaydedilmelidir.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:** EFDAL BORDO SC isimli bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre (Grup M1) olarak sınıflandırılmış bir fungusittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için EFDAL BORDO SC'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup M1 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

**KARIŞILIRLIK DURUMU:** Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması tavsiye edilmez.

22 Temmuz 2024

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR

### KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT HUSUSLAR Ek-1 EK

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme da kullanmayınız.
- Balıklar için zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Boşalan ambalajları usulüne uygun olarak imha ediniz.
- Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Ürünü, orijinal ambalajı içinde, ağız sıkıca kapalı olarak, gıdalardan uzakta, çocukların ve hayvanların erişemeyeceği serin ve kuru bir yerde, kilit altında muhafaza ediniz.

**DEPOLAMA DURUMU:** Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile bitki koruma ürününün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgör (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

**FİRMA BEYANI:** Orijinal ambalajında satılmak kaydı ile imalatçılar ürünlerinin kalitesini garanti ederler. İmalatçılar ürünlerinin hatalı depolaması veya tavsiyelere uymadaki eksiklikler neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

### RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:



TARKİM BİTKİ KORUMA SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

Turgut Özal Mahallesi Turgutlu Caddesi No:287  
MANİSA

Tel: 0 236 2340909 pbx.

Çağrı Merkez:4443150

Faks: 0 236 2379645

www.tarkimbk.com.tr

Osman ARI  
Daire Başkanı V.

TARKİM BİTKİ KORUMA  
SANAYİ ve TİCARET A.Ş.