

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj No:  
Ruhsat tarihi ve no. su:

02.07.2021 / 11964

**KULLANILACIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:**

Bitki Adı	Zararlı organizma adı	Uygulama Dozu	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
Bağ*	Bağ mildiyüsü ( <i>Plasmopara viticola</i> )	50 ml / 100 l su	7 gün
Domates	Domates mildiyüsü ( <i>Phytophthora infestans</i> )	150 ml / 100 l su	7 gün
Turunçgiller	Turunçgillerde kahverengi leke ( <i>Alternaria alternata</i> f.sp. <i>citri</i> )	250 ml / 100 l su	14 gün
Elma	Elma karalekesi ( <i>Venturia inaequalis</i> )	125 ml / 100 l su	21 gün
Armut	Armut karalekesi ( <i>Venturia pirina</i> )	125 ml / 100 l su	21 gün
Zeytin	Zeytinde halkalı leke ( <i>Spilocaea oleaginea</i> )	125 ml / 100 l su	14 gün
Nar	Kahverengi leke hastalığı ( <i>Alternaria alternata</i> )	125 ml / 100 l su	14 gün
Kiraz	Çiçek monilyası ( <i>Monilia laxa</i> )	125 ml / 100 l su	7 gün
Kayısı	Sert çekirdekli meyvelerde yaprakdelen (Çil) ( <i>Wilsonomyces carpophylus</i> )	125 ml / 100 l su	10 gün
Hıyar	Kabakgillerde mildiyö ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )	100 ml / 100 l su	7 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 kaptaki 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 rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

**UYGULAMA 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.

02 Temmuz 2021

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

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.



# EFDAL CEXAN

Süspansiyon Konsantre (SC)

GRUBU	M1	Fungisit (Mantar İlacı)
-------	----	-------------------------

65,82 g/l Metalik bakıra eşdeğer Bakır sülfat

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz ve 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 bitki koruma ürünü boş ambalajının dörtte birine kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulana tankına boşaltınız. Bu işlemi üç kez tekrarlayınız.

**ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:**

Yutulduğunda bulantı, kusma, baş ağrısı, mide ağrısı, tahrişe neder olabilir.

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

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.  
Tarım Kredi Kooperatifleri iştirakidir.



Net Miktarı  
Azami per. Satış fiyatı

**İÇİNDEKİLER:** Bakır Sülfat Pentahidrat



**UYARI KELİMESİ: DİKKAT**

**ZARARLILIK İFADELERİ (H)**

**H302:** Yutulması halinde zararlıdır

**H315:** Cilt tahrişine yol açar.

**H319:** Ciddi göz tahrişine yol açar.

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

**ÖNLEM İFADELERİ (P)**

**P273:** Çevreye verilmesinden kaçınınız.

**P301 + P312 + P330:** YUTULDUĞUNDA: Kendinizi iyi hissetmiyorsanız, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayınız. Ağzınızı çalkalayınız.

**P305 + P351 + P338:** GÖZ İLE TEMAS HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayınız. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartınız. Durulamaya devam ediniz.

**P391:** Döküntüleri toplayınız.

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

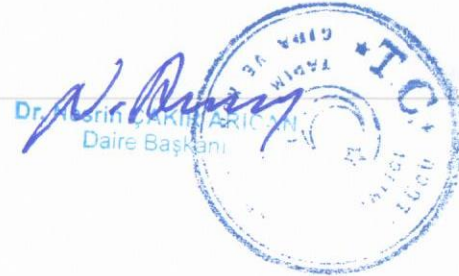
**EUH401:** İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyunuz.

**P280:** Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üzü koruyucu kullanınız.

**KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:**

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı uygulamayınız.
- Balıklara zehirlidir. Sulara bulaştırmaktan kaçınınız.
- Bitki koruma ürünü kendi ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Boş ambalajları usulüne uygun olarak imha ediniz.

Sedef YÜCEL TEKOLU  
Yüksek Kimyager  
TARKİM BİTKİ KORUMA  
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.



## BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

**Bağ Mildiyö:** İlk uygulamaya sürgünler 25-30 cm ulaşınca başlanmalıdır. İkinci ve sonraki uygulamalar 1. uygulamanın süresi ve hastalığın gelişme durumu, meteorolojik faktörler göz önüne alınarak 10-15 gün ara ile uygulama yapılır.

**Domates Mildiyö:** Mücadeleye çevredeki domates yapraklarının 3-5 mm çapında kahverengi lekelerin altında beyaz kül gibi örtünün görülmesiyle ve hastalığın her yıl çıktığı yerlerde, hastalık için uygun koşullar görüldüğünde uygulamaya başlanır. Hastalığın seyrine ve iklim koşullarına göre 10-12 gün aralıklarla uygulamaya devam edilir.

**Turuncgillerde Kahverengi Leke:** Uygulamaya sürgün gelişimi ve iklim özellikleri dikkate alınarak sürgünler gelişmeye başladığında yaklaşık 5-10 cm uzunlukta olduğunda ve ilk hastalık belirtileri görüldüğünde başlanır. Özellikle sürgün gelişmesi döneminde büyüyen sürgün ve yaprakların yeni oluşan kısımlarının ve genç meyvenin hastalıktan korunması amacıyla 15-20 gün aralıklarla uygulamalara devam edilir. İlaçlamalara sürgün gelişmesinin durduğu, yağışların azaldığı ve sıcaklıkların arttığı ve meyvenin yaklaşık 4 cm çapa ulaştığı zaman son verilir.

### Elma Karalekesi:

1. Uygulama: Çiçek gözleri kabardığında (dal sıracası bulunan yerlerde 3-5 gün önce)
2. Uygulama: Pembe-Beyaz çiçek tomurcuğu döneminde (çiçekler ayrı ayrı görüldüğünde)
3. Uygulama: Çiçek taç yaprakları %70-80 dökülünce
4. Ve diğer uygulamalar ise iklim koşullarının hastalığın ilerlemesi için uygun olduğu durumlarda kullanılan ürünlerin etki süreleri dikkate alınarak uygulanmalıdır.

### Armut Karaleke:

1. Uygulama: Çiçek gözleri kabardığında (dal sıracası bulunan yerlerde 3-5 gün önce)
2. Uygulama: Pembe-Beyaz rozet tomurcuğu döneminde (çiçekler ayrı ayrı görüldüğünde)
3. Uygulama: Çiçek taç yaprakları %70-80 dökülünce
4. Ve diğer uygulamalar ise iklim koşullarının hastalığın ilerlemesi için uygun olduğu durumlarda kullanılan ürünlerin etki süreleri dikkate alınarak uygulanmalıdır.

### Zeytin Halkalı Leke:

Marmara Bölgesinde:

1. uygulama: Sonbaharda sürgünler görülmeden hemen önce
2. uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce

Ege Bölgesinde:

1. Uygulama: İlbahar sürgünleri görülmeden hemen önce
2. Uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce yapılmalıdır.

Akdeniz Bölgesinde:

1. Uygulama: Hasattan sonra
2. Uygulama: İlbahar sürgünleri görülmeden önce
3. Uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce, yapılmalıdır.

### Narda Kahverengi Leke:

1. Uygulama: Çiçek tomurcuqları belirginleşmeye başladığında yapılır.
2. Uygulama: Taç yapraklar döküldüğünde yapılır.
3. Uygulama: Meyveler yarı büyüklüğe gelince yapılır.

### Kirazda çiçek monilyası:

1. uygulama: Çiçeklenme başlangıcında (%5-10 çiçekte)
2. uygulama: Tam çiçeklenmede (%90-100 çiçekte) yapılır.

### Kayısı da Sert çekirdekli meyvelerde yaprak delen

1. uygulama: Sonbaharda yaprak dökümünden hemen sonra
2. uygulama: İlbaharda çiçek tomurcuqları kabardığı dönemde, çiçekler açmadan önce yapılır.

### Hıyarda Mildiyö Hastalığı:

Uygulamaya bitkiler kol atmaya başladığında ya da çevrede ilk hastalık belirtisi görüldüğünde başlanır, 10 gün ara ile tekrarlanır.

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.



## EFDAL CEXAN

Süspansiyon Konsantre (SC)

GRUBU	M1	Fungisit (Mantar İlacı)
-------	----	-------------------------

65,82 g/l Metalik bakıra eşdeğer Bakır sülfat

### İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

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

**Yutulması halinde:** Kusturmayınız. Bilinçsiz bir kişiye asla ağızdan herhangi bir şey vermeyiniz. Ağızı suyla çalkalayınız. Doktora danışınız.

**Cilt ile teması halinde:** Sabun ve bol miktarda su ile hemen yıkayınız. Tekrar giymeden önce giysilerinizi yıkayınız.

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

### ANTİDOTU VE TEDAVİSİ İÇİN GEREKLİ BİLGİLER:

Özel bir antidotu yoktur. Zehirlenme halinde semptomatik tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.  
Tarım Kredi Kooperatifleri İştirakidir.



### DEPOLAMA DURUMU:

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

### FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajında satılmak kaydıyla, imalatçı ürünlerinin kalitesini garanti eder. İmalatçı ürünün uygun olmayan koşullarda depolanması, hatalı tatbiki veya tavsiye dışı kullanımdan doğabilecek zararlardan sorumlu değildir.

TARKİM BİTKİ KORUMA  
SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

Sedef YÜCEL TEKOĞLU  
Üst. Kimyager

02 Temmuz 2021

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



