

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj Numarası:  
Ruhsat Tarihi ve Numarası: 19.09.2019/11458

## KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Bağ *	Bağ mildiyösü ( <i>Plasmopara viticola</i> )	150 gr/100 L su	21 gün
Domates	Mildiyö ( <i>Phytophthora infestans</i> )	150 gr/100 L su	14 gün
	Erken yaprak yanıklığı ( <i>Alternaria solani</i> )		
Kayısı	Yaprak delen (çil) ( <i>Wilsonomyces carpophylus</i> = <i>Stigmia carpophila</i> )	1.uygulama: 350 gr/100 L su	21 gün
		2.uygulama: 175 gr/100 L su	
		3.uygulama: 175 gr/100 L su	
Zeytin	Zeytinlerde halkalı leke ( <i>Spilocaea oleaginea</i> = <i>Cyclogonium oleaginum</i> )	175 gr/100 L su	21 gün
Elma	Elma karalekesi ( <i>Venturia inaequalis</i> )	175 gr/100 L su	21 gün

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

## BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptan sonra 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 MAKİNASININ TEMİZLİĞİ

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçalarının yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR

13 Ağustos 2024

SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.

**SECTOR**  
**CULVİN OPTİ**

Suda Dağılılabir Granül (WG)

Grubu	M1	Fungisit (Mantar ilacı)
-------	----	-------------------------

%30 Metalik Bakıra Eşdeğer Bakır Hidroksit

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- 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

Yutulduğunda bulantı, kusma, baş ağrısı, mide ağrısı, tahrişe neden olur.

## İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Zehirlenme anında, aşağıda belirtilen ilk yardım tedbirlerini alınız, doktor çağırınız, bitki koruma ürününün ambalaj veya etiketini birlikte götürünüz.

**Solunum:** Hasta derhal uygulama alanından uzaklaştırılarak temiz havaya çıkarılır. Hastanın elbiseleri gevşetilip dinlendirilir.

**Yutma:** Ürün GBF'sini göstererek derhal tıbbi yardım alınız. Kusturmayınız, kusma durumunda, o anda nefes almasını önlemek için başı öne doğru eğiniz. Bilinç kaybı durumunda doktor görene kadar ağız yoluyla herhangi bir şey vermeyiniz. Ağız suyla çalkalayınız. Etkilenen kişiyi yatar pozisyonda tutunuz.

**Deri:** Cilde temas etmesi durumunda etkilenen bölgenin akan su ve nötr sabunla temizlenmesi önerilmektedir. Ciltte tahriş durumunda Güvenlik Bilgi Formu ile doktora başvurunuz.

**Göz:** Bol suyla gözleri en az 15 dakika durulayınız. Etkilenen kişinin gözlerini ovuşturmasını veya kapamasını engelleyiniz. Kazaya uğrayan kişi kontak lens kullanıyorsa ve lensler göze yapışmış değilse çıkarılmaları gerekir. Her durumda, yıkama işleminden sonra, ürün GBF'si ile birlikte doktora başvurulması gerekir.

## ANTİDOTU VE TEDAVİSİ

Özel bir antidotu yoktur. Semptomatik tedavi uygulanır.

Net Miktarı:

Azami Perakende Satış Fiyatı:

**İÇİNDEKİLER:** Bakır dihidroksit, Sodyum diisopropyl naphthalene sulphonate, Lignosülfonik asit kalsiyum tuzu

## ZARARLILIK İŞARETLERİ



TEHLİKE

## ZARARLILIK İFADELERİ

H302: Yutulması halinde zararlıdır.

H318: Ciddi göz hasarına yol açar.

H331: Solunması halinde toksiktir.

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

## ÖNLEM İFADELERİ

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

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

**P501:** İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

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

## KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

• Bitki koruma ürünü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.

• Boşalan ambalajları usulüne uygun olarak imha ediniz.

• Boşalan ambalajları başka bir amaç için kesinlikle kullanmayınız.

• Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.

• Balıklar için zehirlidir. Yer altı ve yer üstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.

• Arılar için zehirlidir. Çiçeklenme zamanında kullanmayınız.



T.C.  
Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN  
Daire Başkanı

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ****Bağ - 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, çiy gibi meteorolojik faktörler dikkate alınarak, hastalık enfeksiyonu için uygun koşullar oluştuğunda uygulamalar yapılmalı, koşullar ortadan kalktığında uygulamalara son verilmelidir.

**Domates - Mildiyözü:**

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 yada tarlada hastalığın ilk belirtileri görüldüğünde başlanmalıdır. Hastalığın şiddeti ve iklim koşullarına bağlı olarak uygulamaya 7-10 gün ara ile devam edilir.

**Domates - Erken Yaprak Yanıklığı:**

Gerek fidekte gerekse tarlada uygulamaya ilk lekeler görülür görülmez başlanmalıdır. İklim koşulları hastalık gelişimi için uygun olduğunda hastalığın seyrine ve iklim koşullarına göre 10 gün aralıklarla uygulama devam edilir.

**Kayısı - Yaprak Delen (çil):**

1. uygulama: Sonbaharda yaprak döneminden hemen sonra,
2. uygulama: İlkbaharda çiçek tomurcukları kabardığı dönemde, çiçekler açmadan önce,
3. uygulama: Meyvelerde çanak yaprak ve erkek organ tablası meyvenin ucuna sıyrılırken yapılır.

**Zeytin - Zeytinlerde Halkalı Leke:****Marmara bölgesinde**

1. uygulama: Sonbahar sürgünleri görülmeden hemen önce,
2. uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce yapılır.

**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 yapılır.
- \*Tüm uygulamaların yağışların öncesinde veya hemen sonrasında yapılması gereklidir.

**Akdeniz bölgesinde**

1. uygulama: Hasattan sonra,
2. uygulama: İlkbahar sürgünleri görülmeden hemen önce,
3. uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce yapılır.

**Elma - Elma Karalekesi:**

1. uygulama: Çiçek gözleri kabardığında (dal sıracası bulunan yerlerde 3-5 gün önce),
2. uygulama: Pembe çiçek tomurcuğu döneminde (çiçekler kısa saplaryla ayrı ayrı görüldüğünde),
3. uygulama: Çiçek taç yaprakları %70-80 dökülünce,
4. ve diğer uygulamalar: Ekolojik koşullar hastalığın ilerlemesi için uygun olduğu durumlarda ürünün etki süresi dikkate alınarak uygulanmalıdır.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:** CULVİN OPTİ adlı 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 CULVİN OPTİ'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (M1 grubu hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

**KARIŞABİLİRLİLİK DURUMU:** Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılmaz.

**SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.**

**SECTOR**  
**CULVİN OPTİ**

**Suda Dağılıbilir Granül (WG)**

Grubu	M1	Fungisit (Mantar ilacı)
-------	----	-------------------------

**%30 Metalik Bakıra Eşdeğer Bakır Hidroksit**

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

**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**

Firma bitki koruma ürününün etikette önerildiği şekil, zaman ve dozlarda uygulandığı takdirde etkinliğini garanti eder. Bitki koruma ürününün yanlış depolanmasından, yanlış doz ve zamanda uygulanmasından doğabilecek zararlarla ilgili olarak sorumluluk kabul etmez.

**ÜRETİM TESİSİ**

CLONE KİMYA TARIM SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ  
AOSB 3. KISIM, Mahallesi 25 Cad. No: 15  
Döşemealtı/ANTALYA

**RUHSAT SAHİBİ FİRMA**

SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.  
Büyükkayacık OSB. Mah. 103. Cad. No:9/1 Selçuklu/KONYA  
Tel: 444 12 83 Faks: +90 332 345 00 93  
www.sectortarim.com.tr



13

Savfa 2/2

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR

13 Ağustos 2024

Ver:02/12.06.2024