

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Sarj No:
Ruhsat Tarihi ve Numarası: 16.11.2009 ve 7354

KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki süre
Bağ*	Mildiyo (<i>Plasmopara viticola</i>)	500 g/100 L su	14 gün
	Ölököl (<i>Phomopsis viticola</i>)	3500 g/100 L su (kış uygulaması) 500 g/100 L su (yaz uygulaması)	14 gün
Elma	Karaleke (<i>Venturia inaequalis</i>)	1500 g/100 L su	14 gün
Kayısı	Sert çekirdekli meyvelerde yaprak delen (<i>Wilsonomyces carpophylus</i>)	1250 g/100 L su (Dormant dönem) 625 g/100 L su (Normal dönem)	14 gün
Şeftali	Yaprak kıvrıklığı (<i>Taphrina deformans</i>)	1500 g/100 L su	14 gün
Zeytin	Halkalı leke (<i>Spilacoaea oleaginea</i>)	1. Uygulama 1500 g/100 L su 2. Uygulama 1000 g/100 L su	14 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 kullanınız.

KALİBRASYON:

Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamada 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 işlemlerini su kaynaklarının yanında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

15 Ocak 2018

GIDA TARIM ve HAYVANCILIK BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR

HAK KİMYA LTD. ŞTİ.

HAK BORDO WP

(Kullanıma Hazır Bordo Bulamacı)
Islanabilir Toz (WP)

GRUP	M:1	Fungisit (Mantar İlacı)
------	-----	----------------------------

%20 Metalik Bakır'a Eşdeğer Bordo Bulamacı

- 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:

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir. Başlıca belirtiler Ağızda madeni bir tat, kanlı ishal, mavi-yeşil kusma, hızlı soluma, heyecan, baş dönmesi, baş ağrısı, halsizlik, mide bulantısı, bulanık görme, fazla miktarda alındığında (5-8 g) mide ve bağırsaklarda ağır metal zehirlenmesi, su ve elektrolit kaybı.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Soluma Halinde: Solunduğu taktirde temiz havaya çıkartınız. Soluma yutma ya da temas halinde tıbbi yardım alınız ve mümkünse yanınızda bitki koruma ürününün 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.

Gilt 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 Teması Halinde: Hemen bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dahil olmak üzere en az 15 dakika boyunca iyice yıkayınız. Bir uzmana başvurunuz.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (ÖZEM): 114

Dr. Yunus BAYRAM
Genel Müdür Yardımcısı

Net miktarı:
Azami perakende satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER:

Bordo Bulamacı

ZARARLILIK İŞARETLERİ:



UYARI KEDİMESİ: TEHDÜKE

ZARARLILIK İFADELERİ: (H)

- H302: Yutulması halinde zararlıdır.
- H315: Cilt tahrişine yol açar.
- H318: Ciddi göz hasarına yol açabilir.
- H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
- H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ: (P)

- P264: Elleçlemeden sonra su ile iyice yıkayın.
- P270: Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin.
- P271: Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
- P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu yüz koruyucu kullanın.
- P310: Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
- P330: Ağızınızı çalkalayınız.
- P362: Kirli giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
- P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu yüz koruyucu kullanın.
- P501: İçeriği/kabır 'Atık Yönetimi Yönetmeliği' uyarınca bertaraf edin.
- EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri ortadan kaldır. Kullanma talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Anılara zehirlidir. Çiçeklenme dönemi kullanmayınız.
- Balıkfara zehirlidir. Her türlü su kaynağına buharlanmayınız.
- Bitki koruma ürününü ambalajında, kapalı olarak ve serin yerlerde muhafaza ediniz.
- Karışımı uzun süre püskürtücünün içinde tutmayınız.
- Ambalaj torbalarını tekrar kullanmayınız. Usulüne uygun olarak imha ediniz.

HAK KİMYA LTD. ŞTİ.
Sanayi Mahallesi Sok. No: 1
Kullar Mahallesi / İZMİR
Tepeköy V. 2151 / 5431

M. OCAKTAN
Şirket Müdürü

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANIM ŞEKLİ

Bağda mildiyösü:

- 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.

Bağda ölükol:

- Kış uygulaması: Budamadan sonra, gözler uyanmadan hemen önce yapılmalıdır.
- Yaz uygulaması:
 1. Uygulama: 2-3 cm olduğunda,
 2. Uygulama: 8-10 cm olduğunda,
 3. Uygulama: 25-30 cm'yi bulduğu devrede yapılmalıdır.

Elma karalekesi:

1. Uygulama: Çiçek gözleri kabardığında (dal sıracası bulunan yerlerde 3-5 gün önce)
2. Uygulama: Pembe 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 15 gün arayla yapılmalıdır.

Sert çekirdekli meyvelerde yaprak delen: (Çil) (Kayısı)

1. Uygulama: Sonbaharda yaprak dökümünden hemen sonra,
 2. Uygulama: İlkbaharda çiçek tomurcukları açılmadan önce (pembe çiçek tomurcuğu döneminde)
- Kayısılarda ilave olarak, meyvelerde çanak yaprak ve erkek organ tablası meyvenin ucuna sıyrılırken 3.uygulama yapılmalıdır.

Şeftali yaprak kıvrıcılığı:

Tomurcuklar kabarmaya başladığı dönemde bir uygulama yapılır.

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: İlkbahar sürgünleri görülmeden hemen önce,
2. 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.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

HAK BORDO WP adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grubu M:1 olarak sınıflandırılmış bir fungisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **HAK BORDO WP** 'yi aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulanmanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup M:1 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

HAK BORDO WP diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılmadan (insektisit, fungusit, bitki gelişim düzenleyicileri vs) tek başına kullanılmalıdır.

HAK KİMYA LTD. ŞTİ.

HAK BORDO WP

(Kullanıma Hazır Bordo Bulamacı)

Islanabilir Toz (WP)

GRUP	M: 1	Fungisit (Mantar İlacı)
------	------	----------------------------

% 20 Metalik Bakır'a Eşdeğer Bordo Bulamacı

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM): 114

DEPOLAMA DURUMU:

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

FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajında satılmak kaydı ile firmamız bitki koruma ürünlerinin kalitesini garanti eder. Firmamız bitki koruma ürünlerinin hatalı depolama veya hatalı kullanımından meydana gelecek olaylardan sorumlu değildir.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:

HAK KİMYA LTD. ŞTİ.

Sanayi Mah. Kuru Sok. No : 1 İzmit - Kocaeli

Tel : 0 262 342 23 39 Fax: 0 262 335 45 09



Dr. Yunus BAKIRCI
Genel Müdür Yardımcısı

HAK KİMYA LTD. ŞTİ.

Sanayi Mah. Kuru Sok. No: 1

Kullar - İzmit - KOCAELİ

Tepecik V.D. 451 056 5433

Metin OCAKTAN
Şirket Vekili

GIDA TARIM ve HAYVANCILIK BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR 15 Ocak 2018