

İmal Tarihi :
Son Kullanma Tarihi:
Şarj No:
Ruhsat Tarih ve Numarası: 11.06.2024 / 13176

KULLANILACAĞI BİTKİ ve ZARARLI ORGANİZMALAR

| Bitki adı | Zararlı organizma adı | Uygulama dozu | Son uygulama ile hasat arasındaki süre |
|-----------------|--|-----------------|--|
| Domates (Tarla) | Domates Mildiyüsü (<i>Phytophthora infestans</i>) | 200 ml/da | 14 gün |
| Elma | Karaleke (<i>Venturia inaequalis</i>) | 200 ml/100 L su | 21 gün |
| Mandarin | Kahverengi Leke (<i>Alternaria alternata</i> f.sp.citri) | 250 ml/100 L su | 21 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 yanya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda iken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. İlaçlama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürününü aynı gün içinde kullanınız.

KALİBRASYON: Uygulama öncesinde ilaçlama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde ilaçlı su miktarı 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.



Lioness®

Süspansiyon Konsantre (SC)

| Grubu | M01 | Fungisit (Mantar ilacı) |
|-------|-----|-------------------------|
|-------|-----|-------------------------|

180 g/L Metalik Bakıra Eşdeğer Tribazik Bakır Sülfat + 120 g/L Metalik Bakıra Eşdeğer Bakır Hidroksit

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürününün buhar ve/veya zerrecelerini solumayınız.
- Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 1 gün insan ve hayvan sokmayınız.
- İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için kullanım talimatına uyunuz.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KEŞİNLİKLE YASAKTIR.

- Kullanılan bitki koruma ürünü boş ambalajlarının içine 1/4'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi üç sefer tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Yeşil renkli kusma, mide ekşimesi, kanlı ishal, abdominal kolik, hemolitik sarılık vs. Cildi ve gözü tahriş edicidir.

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) Tel: 114



Net Miktarı:
Azami Perakende Satış Fiyatı:

İÇİNDEKİLER

Bakır dihidroksit

ZARARLILIK İŞARETİ



UYARI KELİMESİ

Dikkat

ZARARLILIK İFADELERİ

- H317 Alerjik deri reaksiyonuna neden olabilir.
H319 Ciddi göz tahrişine neden olabilir.
H410 Uzun süreli etkileri ile sudaki organizmalar için çok zehirlidir.

ÖNLEM İFADELERİ

- P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P362+P364 Bulaşan giysileri çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
P391 Döküntüyü bir araya toplayın.
P501 İçeriği/kabı usulüne uygun bertaraf ediniz.
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için kullanma talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Boş bitki koruma ürünü ambalajlarını başka amaçlarla kullanmayınız.
- Uygulamadan iyi sonuç alabilmek için ilgili önerilere mutlaka uyunuz.
- Arılara zehirlidir, çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir. Yeraltı ve yer üstü su kaynaklarına bulaştırmayınız.

Eda SARDAŞ

Ruhsatlandırma Uzmanı

BASF Türk Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.
Mersis No: 9143002384900015 Sicil No:101411-0
Barbaros Mah. Begonya Çk. Müşahide Atölyesi B5a
No:1 İç Kapı No: 48 34746 Ataşehir / İstanbul
Büyük Mükellefler V.D. 1430023349

22 Ekim 2024

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

Domates Mildiyö: İlaçlı mücadeleye çevredeki domates yapraklarında 3-5 mm çapında kahverengi lekelerin altında beyaz kül gibi örtünün görülmesiyle veya hastalığın her yıl çıktığı yerlerde, hastalık için uygun koşullar görüldüğünde başlanır. Hastalığın seyrine ve iklim koşullarına göre 10 gün aralıklarla ilaçlamaya devam edilir. Aynı üretim sezonu içerisinde Lioness® en fazla 3 uygulama yapınız.

Elma Karalekesi:

1. uygulama: Çiçek gözleri kabardığında (dal sıracası bulunan yerlerde 3-5 gün önce)

2. uygulama: Pembe çiçek tomurcuğu döneminde (çiçekler ayrı ayrı görülünce)

3. uygulama: Çiçek taç yapraklarının %70-80'i dökülünce

4. ve diğer uygulamalar ise iklim koşullarının hastalığın ilerlemesi için uygun olduğu durumlarda 10 gün aralıklarla yapılmalıdır.

Mandarinde kahverengi leke: Uygulamalara, 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 meyvelerin hastalıktan korunması için birinci uygulamadan sonra 10 gün aralıklarla uygulamalara devam edilir. Sürgün gelişmesinin durduğu, yağışların azaldığı, sıcaklıkların arttığı ve meyvenin yaklaşık 4 cm çapa ulaştığı zaman uygulamalara son verilir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

Lioness® adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup M01 olarak sınıflandırılmış bir fungisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için, Lioness® i etiketindeki hastalıklara karşı aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayacak şekilde kullanınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup M01 hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞILIRLIK DURUMU

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılmadan, tek başına kullanılmalıdır.

**Lioness®****Süspansiyon Konsantre (SC)**

| Grubu | M01 | Fungisit (Mantar ilacı) |
|-------|-----|-------------------------|
|-------|-----|-------------------------|

180 g/L Metalik Bakıra Eşdeğer Tribazik Bakır Sülfat + 120 g/L Metalik Bakıra Eşdeğer Bakır Hidroksit

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Zehirlenme anında, aşağıda belirtilen ilk yardım tedbirlerini alın, doktor çağırın, bitki koruma ürününün ambalaj veya etiketini birlikte götürün.

Solunursa; hastayı açık havaya çıkarın, tıbbi yardım isteyin.

Deri ile temas ederse; Ürünün bulaştığı giysileri çıkarın. Cildinizin ilaçla temas eden kısmını bol sabun ve su ile iyice yıkayın. Tıbbi yardım isteyin.

Göz ile temas ederse; etkilenen gözü, gözkapaklarını açık tutarak en az 15 dakika akar su altında yıkayın. Tıbbi yardım isteyin.

Yutulursa; Ağızdan herhangi bir şey vermeyin ve hasta kendinde değilse kusturmayın. Tıbbi yardım alın.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ

Özel bir antidotu yoktur. Zehirlenme durumunda belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) Tel: 114

© BASF firmasının tescilli markasıdır.



Eda SARDAŞ
Ruhsatlandırma Uzmanı

BASF Türk Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.
Mersis No: 8143002334900015 - Sicil No: 103411-0
Barbaros Mah. Begonya Sk. Midas ile Akademi 5/3B
No.1 İç Kapı No: 48 34746 Atasehir / İstanbul
Büyük Mükellefler V.D. 1430023349

22 Ekim 2024

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR