

İmal Tarihi :
Son Kullanma Tarihi :
Ruhsat Tarih ve No : 17.05.2012/8682

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Bağ *	Bağ mildiyöü (<i>Plasmopara viticola</i>)	75 ml/100 L su	21 gün
	Külleme (<i>Erysiphe necator</i>)	75 ml/100 L su	
	Ölököl (<i>Phomopsis viticola</i>)	75 ml/100 L su	
Hiyar	Kabakgillerde mildiyö (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	60 ml/100 L su	3 gün
	Kabakgillerde külleme (<i>Erysiphe cichoracearum</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	75 ml/100 L su	3 gün
Kabak	Kabakgillerde külleme (<i>Erysiphe cichoracearum</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	75 ml/100 L su	3 gün
Domates (Tarla)	Mildiyö (<i>Phytophthora infestans</i>)	75 ml/da	3 gün
	Erken yaprak yanıklığı (<i>Alternaria solani</i>)	75 ml/da	
Karpuz	Alternaria yaprak yanıklığı (<i>Alternaria cucumerina</i>)	75 ml/da	3 gün
Biber (Sera)	Külleme (<i>Leveillula taurica</i>)	75 ml/ 100 L su	3 gün
Çeltik	Çeltik kök yanıklığı (<i>Pyricularia oryzae</i>)	100 ml/da	28 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 ilacı aynı gün içinde kullanınız.

Kalibrasyon: Uygulama öncesinde uygulama makinasının kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde veya az rüzgârlı hava koşullarında yapılmalıdır.

Uygulama Makinasının Temizliği: Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama makinasının deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıklarını su kaynaklarına boşaltmayınız.

12 Şubat 2018
Dr. Yunus BAYRAM
Genel Müdür Yardımcısı V.
KABUL EDİLMİŞTİR

ASTRANOVA LACERTA 250 SC

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	C3:11	Fungisit (Mantar ilacı)
-------	-------	-------------------------

250 g/l Azoxystrobin

- ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ.
- EVDE KULLANMAYINIZ.
- ÇOCUKLARDAN, GIDALARDAN VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇBİRŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ.
- İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMELİK İÇİN TAVSİYE EDİLDİĞİ ŞEKLİDE VE TAVSİYE EDİLEN DOZDA KULLANINIZ.
- TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KEŞİNLİKLE YASAKTIR.
- KULLANILAN BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN BOŞ AMBALAJININ İÇERİSİNE 1/4'ÜNE KADAR TEMİZ SU KOYARAK İYİCE ÇALKALAYINIZ. ÇALKALAMA SUYUNU İLAÇLAMA TANKINA BOŞALTINIZ. BU İŞLEMİ 3 KEZ TEKRARLAYINIZ.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Önemli miktarda bünyeye alınmasını takriben mide bulantısı kusma ve karın ağrısıyla beraber ishal görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Soluma sonrası: Karışım solunmuş ise, kişi temiz havaya çıkarılmalı, solumuyor ise suni teneffüs yaptırılmalıdır. Solumada güçlük var ise, oksijen verilmelidir. Acilen hekim çağırılarak girişimde bulunulmalıdır.

Cilt teması sonrası: Karışım cilde temas durumunda bulaşmış giysi ve ayakkabılarınızı çıkarın bol su ile en az 15 dakika ile yıkayın. Giysiler tekrar kullanılmadan önce yıkanmalıdır.

Göz teması sonrası: Karışımın göze temas etmesi durumunda acilen bol su ile en az 15 dakika yıkanmalıdır.

Yutma sonrası: Yutulmuş ise, acilen tıbbi yardım almasını sağlayın. Bilinç kapalı ise asla bir şey vermeyin.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır. Mideyi mide muhteviyatının solunum yollarına kaçmamasına dikkat ederek yıkayınız.

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) Tel: 114

Net Miktarı :
Şarj No :
Azami Perakende Satış Fiyatı :

İÇİNDEKİLER: Azoxystrobin

ZARARLILIK İŞARETLERİ



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ

H302 Yutulması halinde zararlıdır.

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ

P264 Elleçlemeden sonra ellerinizi bol su ve sabun ile iyice yıkayın.

P273 Çevreye verilmesinden kaçınınız.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanınız.

P391 Döküntüleri toplayınız.

P501 İçeriği/kabı usulüne uygun bertaraf edin.

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

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Balıklara zehirlidir. Sulara bulaştırmayınız.
- Uygulama sırasında mümkün oldukça bitki koruma ürünü ile temastan kaçınınız.
- Bitki koruma ürünlerinin boş ambalajlarını imha ediniz başka gaye için kullanmayınız.
- Kullanmadan önce iyice çalkalayınız.
- -5 °C'nin altında ve +35 °C'nin üstünde depolamayınız.
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.

ASTRANOVA
TAR. TİC. V. SAN. A.Ş.
Antalya Kurumlar Yolu No: 91 030 9362
Tel: 0.242 324 75 10 Fax: 0.242 324 75 12
Çağlayan Mh. Eski Lata Yolu 2049 Sk. Kaplan Apt.
No: 1/5 MURATPAŞA/ANTALYA
Fatma KESİMCİ

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

Bağ mildiyö: İlk uygulamaya sürgünler 25-30 cm ulaşınca başlanmalıdır. İkinci ve sonraki ilaçlamalar 1. ilacın süresi ve hastalığın gelişme durumu, meteorolojik faktörler göz önüne alınarak 10-15 gün ara ile ilaçlama yapılır.

Bağ küllemesi: 1. ilaçlama: Çiçekten önce sürgünler 25-30 cm olduğu dönemde,

2. ilaçlama: Çiçeklenme öncesi çiçek tomurcuklarının ayrıldığı dönemde, 3. ilaçlama: Çiçek taç yapraklarının döküldüğü ve korukların küçük saçma tanesi iriliğinde olduğu dönemde,

4. ve diğer ilaçlamalar: Üçüncü ilaçlamadan sonra kullanılan ürünün etki süresine göre, tanelere ben düşme dönemine kadar yapılır.

Bağ ölü kol: Yaz ilaçlaması:

1. ilaçlama sürgünler 2-3 cm olduğunda, 2. ilaçlama sürgünler 8-10 cm olduğunda, 3. ilaçlama sürgünler 25-30 cm' yi bulduğu devrede yapılmalıdır.

Hıyar mildiyö: İlaçlamaya bitkiler kol atmaya başladığında veya ilk mildiyö belirtisinin görülmesi ile ilaçlamaya başlanır ve hastalığın şiddetine göre ilaçlamaların bitkinin her tarafını, özellikle de yaprak altlarını kaplayacak şekilde yapılması gerekmektedir.

Hıyar ve Kabak külleme: İlk hastalık belirtileri görüldüğünde ilaçlamaya başlanır. Hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve ürünün etkinlik süresine bağlı olarak ilaçlamaya devam edilir. Günlük sıcaklık ortalamasının 27 °C nin üstünde ve orantılı nemin de % 50'nin altında olduğu zamanlarda ilaçlamaya ara verilmelidir.

Domates mildiyö: İlaçlı mücadelede 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 ilaçlamaya başlanır. Hastalığın seyrine ve iklim koşullarına göre 10-12 gün aralıklarla ilaçlamaya devam edilir.

Domates erken yaprak yanıklığı: Gerek fidelikte gerekse tarlada ilaçlamaya ilk lekeler görülür görülmez başlanmalıdır. İklim koşulları hastalık gelişimi için uygun olduğunda ürünün etki süresine bağlı olarak ilaçlamaya devam edilir.

Biber (Sera) külleme: Bitkiler üzerinde ilk hastalık belirtileri görüldüğünde uygulamalara başlanmalı ve gerektiğinde 10-12 gün aralıklarla ilaçlamaya devam edilmelidir.

Karpuz alternaria yaprak yanıklığı: Kimyasal ilaçlamaya yeşil aksam ilaçlamaları şeklinde uygulanır. Çevrede ilk belirtilerin görülmesiyle ilaçlamaya başlanmalıdır. Hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve ilacın etkinlik süresi dikkate alınarak 10-12 gün aralıklarla ilaçlamaya devam edilir.

Çeltik yanıklığı hastalığı: Yeşil aksam ilaçlamalarında hastalık ilk görüldüğünde ilaçlama yapılmalıdır. Gerekli hallerde kullanılan ilacın etki süresi göz önüne alınarak ikinci ve üçüncü ilaçlamalar yapılmalıdır.

BİTKİ TAHAMMÜLÜ: Tavsiye edildiği şekilde kullanıldığında **LACERTA 250 SC** bitki koruma ürününün, tavsiye edildiği ürünler üzerinde olumsuz bir etkisi yoktur.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ: **LACERTA 250 SC** adlı bitki koruma ürünü etki mekanizmasına göre **Grup C3:11** olarak sınıflandırılmış bir fungisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **LACERTA 250 SC** aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (**Grup C3:11** harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU: **LACERTA 250 SC** domatesteki uygulamalarında yayıcı ve yapıştırıcı karıştırılarak kullanılması önerilmez. Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılmadan önce ön karışım testi yapılması tavsiye edilir.

12 Şubat 2018

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

ASTRA NOVA LACERTA 250 SC

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	C3:11	Fungisit (Mantar İlacı)
-------	-------	-------------------------

250 g/l Azoxystrobin

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

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.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA

ASTRA NOVA TARIM TİC. VE SAN. A.Ş.

MERKEZ: Çağlayan Mah. Eski Lara Yolu 2049 Sok.

Kaplan Apt. No: 1/5 Muratpaşa / ANTALYA

Tel: + 90 242 324 75 10-11 Faks: + 90 242 324 75 12

ÜRETİM YERİ : BOR Karma Organize Sanayi Bölgesi

Ankara Asfaltı Üzeri 9. Km 4 Nolu Yol No: 10 Bor / NIĞDE

Tel: +90 (388) 315 00 74-75 Faks: +90 (388) 315 00 73

ASTRA NOVA
TAR. TİC. VE SAN. A.Ş.
Antalya Kurumlar Yolu No: 191 080 9362
Tel: 0.242 324 75 10-11 Faks: 0.242 324 75 12
Çağlayan Mh. Eski Lara Yolu 2049 Sk. Kaplan Apt.
No: 1/5 • MURATPAŞA/ANTALYA
Fatma KESİMCİ

Dr. Yunus BAYRAM
Genel Müdür Yardımcısı V.