

KULLANILACAGI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

| Bİtki adı | Zararlı organizma adı | Uygulama dozu | Son uygulama ile hasat arasındaki süre |
|----------------|--|----------------|--|
| Antepfıstığı | Antepfıstığında Karazenk Hastalığı (<i>Pseudocercospora pistacina</i>) | 20 ml/100 L su | 10 gün |
| Fındık | Fındıkta Küleme Hastalığı (<i>Erysiphe sp.</i>) | 20 ml/da | 10 gün |
| Bağ* | Bağ Külemesi (<i>Erysiphe necator</i>) | 20 ml/100 L su | 14 gün |
| Kayısı | Çiçek Monilyası (<i>Monilinia laxa</i>) | 25 ml/100 L su | 3 gün |
| Biber (sera) | Patlıcançillerde Küleme [<i>Leveillula taurica</i> , <i>Oidium lycopersici</i> , <i>Oidium neolycopersici</i>] | 20 ml/100 L su | 3 gün |
| Domates (sera) | Patlıcançillerde Küleme [<i>Leveillula taurica</i> , <i>Oidium lycopersici</i> , <i>Oidium neolycopersici</i>] | 20 ml/100 L su | 3 gün |

*Tüketim amaçlı bağ yaprağı tüketimi yapılan 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 karıştırıcı çalışır durumda iken ilaç su deposu ilave edilir. Karıştırıma devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanınca kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanılır.

KALİBRASYON: Uygulama öncesinde uygulama makinasının 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 karıştırıcı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçalarını yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Antepfıstığında Karazenk Hastalığı:

1. İlaçlama: İk enfeksiyonların başlamasından önce yapılması gerekmektedir. Bu ilaçlama, çiçek dökmünden sonra, döllenmeyi takiben meyvelerin buğday danesi büyüklüğüne ulaştığı devrede yapılmalıdır.

2. İlaçlama ve diğer ilaçlamalar: Kullanılan ilaçların etki süresi dikkate alınarak, enfeksiyon koşulları sona erinceye kadar ilaçlamalara devam edilir.

Fındıkta Küleme hastalığı: *Erysiphe sp.*'nin neden olduğu Küleme hastalığı bahçede ilk defa çıkıyorsa, belirtiler görülür görülmez uygulamaya başlanır. Daha önceki yıllarda hastalık görülmüş ise meyve (çotanak) bağlama döneminde uygulamaya başlanır. İklim koşulları ve ürünün etki süresi dikkate alınarak ikinci ve diğer uygulamalara hasada kadar devam edilir. Son uygulama ile hasat arasında geçmesi gereken süreye dikkat edilmelidir.

Bağda Bağ Külemesi Hastalığı: 1. ilaçlama: Sürgünler 25-30 cm olduğunda (G devresi), 2. ilaçlama: Çiçeklenme öncesi çiçek tomurukları ayrıldığında (H devresi), 3. ilaçlama: Çiçek taç yaprakları dökülüp kuruklar küçük saçma tanesi iriliğinde olduğunda (J devresi), 4. ve diğer ilaçlamalar: Kullanılacak ilacın etki süresi, meteorolojik faktörler ve hastalığın seyri göz önünde bulundularak tanelere ben düşme zamanına kadar (L-M devresi) devam etmelidir.

Kaysıda Çiçek Monilyası: 1. ilaçlama: Çiçeklenme başlangıcında (%5-10 çiçekte), 2. ilaçlama: Tam çiçeklenmede (% 90-100 çiçekte) yapılır.

Biber (sera) Patlıcançillerde Küleme: Hastalığın ilk belirtileri görüldüğünde ilaçlama yapılmalıdır. Hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve ilacın etkinlik süresine bağlı olarak ilaçlamaya 10-12 gün arayla devam edilmelidir.

Domates (sera) Patlıcançillerde Küleme: Hastalığın ilk belirtileri görüldüğünde ilaçlama yapılmalıdır. Hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve ilacın etkinlik süresine bağlı olarak ilaçlamaya 10-12 gün arayla devam edilmelidir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

LUSEN SC 500 adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup C2:7 ve C3:11 olarak sınıflandırılmış bir fungisitir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için LUSEN SC 500'ün aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (C2:7 ve C3:11 hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz. Etki şekli farklı iki aktif madde içerdiğinden dayanıklılık oluşma riski düşüktür. Bununla birlikte aynı etmene karşı bir sezonda ardı ardına kullanımdan kaçınılmalı ve araya etki şekli farklı fungisitler kullanılmalıdır. Direnç gelişimini geciktirmek için aynı üretim sezonunda önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız.

KARİŞİBİLİRLİK DURUMU:

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması önerilmez. Diğer fungisitler ile karıştırılacak ise uygulamadan önce bir ön karışım ve fitotoksiste testi yapılmalıdır.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ: Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Genel öneri: Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız. Etkilenen kişiyi stabil yan konumda yatırıp taşıyınız. Kirlenmiş giysilerinizi hemen çıkarın ve güvenli bir şekilde bertaraf edin. **Solunması halinde:** Temiz havaya çıkartınız. Hastayı sıcak tutunuz ve kıpırdatmayıp, dinlendiriniz. Doktor veya zehir kontrol merkezine başvurunuz. **Cilt ile temas:** Bol su ve sabunla cilt derhal yıkanmalıdır, eğer varsa polietilen glkol 400'le ve arkasından bol suyla yıkanmalıdır. Semptomlar devam ederse doktorabaşvurunuz. **Göz ile temas:** Hemen bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dahil olmak en az 15 dakika boyunca iyice yıkayınız. Gözlerde lens varsa, ilk baş dakika sonunda çıkarınız, sonra gözleri yıkamaya devam ediniz. Tahriş oluşur ve devam ederse tıbbi yardım alın. **Yutulması halinde:** Ağız çalkalayınız. Kusturmayınız. Doktor veya zehir kontrol merkezine başvurunuz.

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ:

Semptomatik tedavi uygulayınız. Önemli yutma durumlarında ilk 2 saat içerisinde mide yıkaması dikkate alınmalıdır. Bununla birlikte, aktif karbon ve sodyum sülfat uygulaması daima tavsiye edilebilir. Özel bir antidot bilinmiyor.



Lusen[®]
SC 500

100 ml e
Süspansiyon konsantr (SC) 250 g/L Fluopyram + 250 g/L Trifloxystrobin

Önce etiketi okuyunuz.

Evde kullanmayınız.

Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.

Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiç bir 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 KEŞİNLİKLE YASAKTIR.

Kullanılan ürünün boş ambalajlarının içine 1/4'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız.

Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

| | | | |
|-------|------|-------|-------------------------|
| GRUBU | C2:7 | C3:11 | Fungisit (Mantar ilacı) |
|-------|------|-------|-------------------------|

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) Tel: 114

LUSEN® SC 500 Bayer Grubu'nun tescilli markasıdır.

Ruhsatname tarihi ve numarası : 27.01.2020 / 11562

İÇİNDEKİLER: Fluopyram, Trifloxystrobin

ZARARLILIK İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ

H302 Yutulması halinde zararlıdır.

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

EUH208 Trifloksistrobin, 1,2-Benzisothiazolin-3-one, reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

ÖNLEM İFADELERİ

P264 Elleğlemeden sonra yüzünüzü, ellerinizi ve maruz kalan cildi iyice yıkayınız.

P270 Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz veya sigara içmeyiniz.

P273 Çevreye verilmesinden kaçınız.

P301+P312 YUTULDUĞUNDA: Kendinizi iyi hissetmiyorsanız,

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN

114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimini arayınız.

P330 Ağızınızı çalkalayınız.

P391 Döküntüleri toplayınız.

P501 İçerikleri/kabı yerel yetenmeliklere uygun olarak atınız.

EUH401 İnsan sağlığı ve çevreye olan risklerinden kaçınılmalıdır, kullanımı talimatlarına uyunuz.

KULLANILIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Arılara zehirlidir, çiçeklenme zamanı kullanmayınız.

- Suda yaşayan canlılar için zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulandırmaktan kaçınız.

- Bitki koruma ürünü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.

- Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.

- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.

DEPOLAMA DURUMU:

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

FİRMA BEYANI:

Firma ürünün etikette önerildiği şekil, zaman ve dozlarda uygulandığı takdirde etkinliğini garanti eder. Ürünün hatalı depolanmasından, hatalı doz ve zamanda uygulanmasından doğabilecek zararlarla ilgili olarak sorumluluk kabul etmez.

ÜRETİCİ FİRMA:

Bayer AG Kaiser-Wilhelm-Allee 1
51733 Leverkusen Almanya

ÜRETİM TESİSİ:

Bayer SAS, Division CropScience,
Site Industriel Villefranche,
1 avenue Edouard Herriot,
F-69400 Villefranche-sur-Saône, Fransa

RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

Bayer Türk Kimya San. Ltd. Şti.
FSM Mah. Balkan Cad. No: 53
34770 Ümraniye / İstanbul



Bayer

TR86753111C (157x63)

e ve dolum miktar yüksekliği
4,5 mm'dir.

4,5 mm I 100 ml e