

İmal tarihi:
Son kullanma tarihi:
Şarj numarası:
Ruhsatname tarihi ve numarası: 18.09.2014 / 9824

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki adı	Zararlı organizma adı	Uygulama dozu	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
Domates (sera)	Sebzelerde kurşuni küf (<i>Botrytis cinerea</i>)	75 ml/100 L su	3 gün
Biber (sera)	Sebzelerde kurşuni küf (<i>Botrytis cinerea</i>)	75 ml/100 L su	3 gün
Patlıcan (sera)	Sebzelerde kurşuni küf (<i>Botrytis cinerea</i>)	75 ml/100 L su	3 gün
Hıyar (sera)	Sebzelerde beyaz çürüklük (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	75 ml/100 L su	3 gün
Kornişon (sera)	Sebzelerde beyaz çürüklük (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	75 ml/100 L su	3 gün
Marul (tarla)	Sebzelerde beyaz çürüklük (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	100 ml/da	3 gün
Soğan-Sarımsak	Soğan-Sarımsak Pas Hastalığı (<i>Puccinia porri</i>)	100 ml/da	7 gün
Çilek	Kurşuni küf (<i>Botrytis cinerea</i>)	100 ml/da	3 gün
Çilek	Külleme (<i>Sphaerotheca macularis fsp. fragariae</i>)	100 ml/da	3 gün
Elma	Karaleke (<i>Venturia inaequalis</i>)	60 ml/100 L su	14 gün
Armut	Armut Karalekesi (<i>Venturia pirina</i>)	60 ml/100 L su	14 gün
Karpuz (tarla)	Erken Yaprak Yanıklığı (<i>Alternaria cucumerina</i>)	75 ml/da	14 gün

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 ilaç su deposu ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlaninceye kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürününü aynı gün içinde kullanınız.

KALİBRASYON: Uygulama öncesinde uygulama makinasının kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı iyi ayarlanmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarı Çilek uygulamaları için 30-100 L, diğer sera dışı kullanımlar için 20-40 L olmalıdır. 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 parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

24 Temmuz 2025
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

Rev: 22.07.2025-01 GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

KABUL EDİLMİŞTİR.



LUNA TRANQUILITY SC 500
Süspansiyon konsantre (SC)

GRUBU	D1:9	C2:7	Fungisit (Mantar ilacı)
-------	------	------	-------------------------

AKTİF MADDEİNİN ADI VE MİKTARI:
375 g/l Pyrimethanil + 125 g/l Fluopyram

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 KESİNLİKLE 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.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Genel öneri: Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız. Kirlenmiş giysilerinizi hemen çıkarın ve güvenli bir şekilde bertaraf edin.

Etkilenen kişiyi stabil yan konumda yatırıp taşıyınız.

Solunması halinde: Temiz havaya çıkartınız. Hastayı sıcak tutunuz ve kıpırdatmayıp, dinlendiriniz. Doktora veya zehir kontrol merkezine başvurunuz.



Net miktarı:
Azami perakende satış fiyatı:
İÇİNDEKİLER
Pyrimethanil
Fluopyram
ZARARLILIK İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ DİKKAT ZARARLILIK İFADELERİ

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
EUH208 1,2-Benzisothiazolin-3-one, 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one/2-methyl-4-isothiazolin-3-one içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

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

ÖNLEM İFADELERİ

P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.

P202 Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmadan elleçlemeyin.

P273 Çevreye verilmesinden kaçının.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üzü koruyucu kullanın.

P391 Döküntüleri toplayın.

P501 İçerikleri/kabı yerel yönetmeliklere uygun olarak atınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

Domates (sera), Biber (sera), Patlıcan (sera) kurşuni küf hastalığı: Uygulamaya çevrede ilk hastalık belirtileri görüldüğünde başlanmalıdır. Uygulamalara 10 gün arayla hastalığın seyrine göre devam edilir. Uygulama iyi bir kaplama sağlayacak şekilde yapılmalıdır.

Hıyar (sera), Kornişon (sera), Marul (tarla) Sebzelerde beyaz çürüklük: Kimyasal mücadele toprak ilaçlaması veya yeşil aksam ilaçlaması halinde yapılabilir.

Toprak ilaçlaması: İlaçların etiketlerinde belirtildiği şekilde ekim veya dikimden önce uygulanır.

Yeşil aksam ilaçlaması: Hastalığın ilk belirtileri görüldüğünde başlanır. Hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve ilacın etkinlik süresi dikkate alınarak 10 gün arayla ilaçlamaya devam edilir

* Domates, patlıcan, biber, hıyar, kornişon ve marul ürünlerinde aynı sezon içerisinde en fazla iki uygulama yapılması önerilir.

Soğan, Sarımsak Pas hastalığı: Uygulama yeşil aksam uygulaması şeklinde yapılır. Yapraklarda pas püskülleri görülür görülmez uygulamaya başlanmalı ve hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve ürünün etkinlik süresi dikkate alınarak 10 gün arayla uygulamaya devam edilmelidir. Aynı sezon içerisinde en fazla iki uygulama yapılması önerilir.

Çilekte Kurşuni küf: 1.uygulama: İlk çiçeklerin % 10'u açınca, 2.uygulama: Çiçeklerin % 50'si açınca, 3.uygulama: İlk yeşil meyvelerin görüldüğü dönemde yapılmalıdır. 4. ve diğer uygulamalar: Kullanılan bitki koruma ürününün etki süresi ve son ilaçlama ile her bir hasat arasında geçmesi gereken süre dikkate alınarak enfeksiyon koşulları ortadan kalkıncaya kadar devam edilir.

Çilekte Külleme: 1.uygulama: İlk hastalık belirtileri görüldüğünde uygulamaya başlanır.

2. uygulama: Kullanılan ürünlerin etki süresi dikkate alınarak enfeksiyon koşulları sona erinceye kadar uygulamalara devam edilir. Uygulama programlarında son uygulama ile hasat arasındaki süreye dikkat edilmelidir.

Çilek bitkisinde aynı sezon içerisinde en fazla üç uygulama yapılması önerilir.

Elma Karalekesi: 1. uygulama: Çiçek gözleri kabardığında (dal sıracası bulunan yerlerde 3-5 gün önce) 2. uygulama: Pembe çiçek tomurcuğu döneminde (çiçekler ayrı ayrı görüldüğünde)

3. uygulama: Çiçek taç yaprakları % 70 - 80 dökülünce yapılmalıdır. Aynı sezonda en fazla üç uygulama yapılması önerilir

Armut Karalekesi: 1. uygulama: Çiçek gözleri kabardığında (dal sıracası bulunan yerlerde 3-5 gün önce) 2. uygulama: Beyaz rozet döneminde 3. uygulama: Çiçek taç yaprakları % 70 - 80 dökülünce yapılmalıdır. Aynı sezonda en fazla üç uygulama yapılması önerilir

Karpuzda Erken Yaprak Yanıklığı: Çevrede ilk belirtilerin görülmesiyle ilaçlamaya başlanmalıdır. Hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve ilacın etkinlik süresi dikkate alınarak ilaçlamaya devam edilir. En fazla iki uygulama yapılması önerilir.

LUNA TRANQUILITY SC 500 hakkında bir şikayetiniz olması halinde İl/İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğüne bildiriniz

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

LUNA TRANQUILITY SC 500 adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup C2:7 ve D1:9 olarak sınıflandırılmış bir fungisitir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için LUNA TRANQUILITY SC 500'ün aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (C2:7 ve D1:9 hariçi) 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. Yapraktan uygulamalarda, aynı üretim sezonunda 1 hektar alanda uygulanabilecek toplam Fluopyram miktarı 500 g'ı aşmamalıdır.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU

Başka bitki koruma ürünleri ile karıştırılması tavsiye edilmez

Rev: 22.07.2025-01

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

KABUL EDİLMİŞTİR



LUNA TRANQUILITY SC 500

Süspansiyon konsantr (SC)

GRUBU	D1:9	C2:7	Fungisit (Mantar ilacı)
-------	------	------	-------------------------

AKTİF MADDEİN ADI VE MİKTARI:

375 g/l Pyrimethanil + 125 g/l Fluopyram

Cilt ile temas: Bol su ve sabunla cilt derhal yıkanmalıdır, eğer varsa polietilen glikol 400'le ve arkasından bol suyla yıkanmalıdır. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

Göz ile temas: Hemen bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dahil olmak en az 15 dakika boyunca iyice yıkayınız. Gözlerde lens varsa, ilk beş dakika sonunda çıkarınız, sonra gözleri yıkamaya devam ediniz. Tahriş oluşur ve devam ederse tıbbi yardım alınır.

Yutulması halinde: Kusturmayın. Doktora veya zehir kontrol merkezine başvurunuz. Ağzı çalkalayınız.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ

Semptomatik tedavi uygulayınız. Mide yıkanması normal olarak gerekli değildir. Eğer büyük miktarlarda (ağız dolusundan fazla) yutulmuşsa, aktif karbon ve sodyum sülfat verilmelidir. Özel bir antidot bilinmiyor.

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) Tel: 114

KULLANILIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

Arlara zehirlidir, çiçeklenme zamanı kullanmayınız.

Suda yaşayan canlılar için zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.

Bitki koruma ürününü 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 açılmadan depolandığında üç 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
51373 Leverkusen-Almanya
ÜRETİM TESİSİ:
Bayer SAS Division CropScience
Site Industriel Villefranche
1 avenue Edouard Herriot
F-69400 Villefranche-Limas Fransa

RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

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



Mehmet Altas
BAYER TÜRK KİMYA SAN. LTD. ŞTİ.
Fatih Sultan Mehmet Mh. Balkan Cd.
No: 53 Ümraniye / İstanbul
Büyük Mükellefler V.D. 153 001 6166