

İmal Tarihi :
Son Kullanma Tarihi:
Şarj No:
Ruhsat Tarih ve Numarası: 13.07.2017 / 10927

KULLANILACAĞI BİTKİ ve ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki adı	Zararlı organizma adı	Uygulama dozu	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
Elma	Elma karalekesi (<i>Venturia inaequalis</i>)	60 ml/100 L su	28 gün
Elma	Elma küllmesi (<i>Podospaera leucotricha</i>)	40 ml/100 L su	28 gün
Armut	Armut karalekesi (<i>Venturia prina</i>)	60 ml/100 L su	28 gün
Domates (Tarla)	Domates erken yaprak yanıklığı (<i>Alternaria solani</i>)	100 ml/da	3 gün
Domates (Tarla ve Sera)	Patlıcangillerde küllme (<i>Leveillula taurica</i>)	60 ml/da	3 gün
Biber (Tarla ve Sera)	Patlıcangillerde küllme (<i>Leveillula taurica</i>)	60 ml/da	3 gün
Patlıcan (Tarla ve Sera)	Patlıcangillerde küllme (<i>Leveillula taurica</i>)	60 ml/da	3 gün
Hıyar (Tarla ve Sera)	Hıyarda (Kabakgillerde) küllme (<i>Erysiphe cichocearum</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	60 ml/da	3 gün
Kabak (Tarla ve Sera)	Kabakgillerde küllme (<i>Erysiphe cichocearum</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	60 ml/da	3 gün
Kavun	Kavunda küllme (<i>Erysiphe cichocearum</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	60 ml/da	3 gün
Karpuz	Erken yaprak yanıklığı (<i>Alternaria cucumerina</i>)	100 ml/da	3 gün
Çilek	Çilek küllme (<i>Sphaerotheca macularis</i> f. sp. <i>fragariae</i>)	60 ml/da	3 gün
Nar	Kahverengi leke (<i>Alternaria alternata</i>)	60 ml/100 L su	21 gün
Havuç	Havuçta küllme (<i>Erysiphe heraclei</i> , <i>Leveillula taurica</i>)	60 ml/da	7 gün
Marul	Marulda beyaz çürüklük (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	200 ml/da	14 gün
Patates	Erken yaprak yanıklığı (<i>Alternaria solani</i>)	75 ml/da	7 gün
Soğan	Soğan pas hastalığı (<i>Puccinia porri</i>)	100 ml/da	14 gün
Gerbera (Sera)	Süs bitkilerinde küllme (<i>Erysiphe cichocearum</i>)	100 ml/da	-
Kesme karanfil (Dianthus caryophyllus) (Sera)	Karanfil Pası (<i>Uromyces dianthi</i>)	100 ml/da	-



Activus®

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	C2:7	G1:3	Fungisit (Mantar ilacı)
-------	------	------	----------------------------

75 g/L Fluxapyroxad + 50 g/L Difenconazole

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürününün buhar ve/veya zerrelere solunmayınız.
- 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 KESİNLİKLE 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

Baş ağrısı, mide bulantısı, halsizlik

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Zehirlenme anında, aşağıda belirtilen ilk yardım tedbirlerini alınız, doktor çağırınız, bitki koruma ürününün ambalaj veya etiketini birlikte götürünüz.

Ürünün bulaştığı giysileri çıkarın.

Solunursa; hastayı sakinleştirin, açık havaya çıkarın, tıbbi yardım isteyin.

Deri ile temas ederse; sabun ve su ile iyice yıkayın.

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

Yutulursa; derhal ağzı su ile çalkalayın ve ardından 1-2 bardak su için, doktora başvurun.

01 Ekim 2018

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

Net Miktarı: 1 L E
Azami Perakende Satış Fiyatı:

İÇİNDEKİLER

Fluxapyroxad; Difenconazole

ZARARLILIK İŞARETİ



UYARI KELİMESİ

Dikkat

ZARARLILIK İFADELERİ

H351 Kanserojen etki şüphesi.
H410 Uzun süreli etkileri ile sudaki organizmalar için çok toksik.

ÖNLEM İFADELERİ

P202 Güvenlikle ilgili önlemlerin tamamı okunup anlaşılmeden elleçlemeyin.
P280 Koruyucu eldiven ve koruyucu gözlük/maske kullanın.
P308+P311 Maruz kalırsanız ya da dokunulursa: ZEHİR MERKEZİ'ni veya doktor/hekimi arayın.
P391 Döküntüyü bir araya toplayın.
P405 Kilit altında muhafaza edin.
P501 Atığını/kabını tehlikeli veya özel atık toplama noktalarında imha 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.
- Balıklara zehirlidir. Yeraltı ve yer üstü su kaynaklarına bulaştırmayınız.

DEPOLAMA DURUMU

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında, açılmadan depolandığında 3 (üç) yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgör (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile ürünün kalitesini garanti ederiz. Fakat depolama ve uygulama kontrolümüz dışında olduğundan, depolama, dozaj ve uygulama hatalarından dolayı çıkabilecek zararlar için sorumluluk kabul etmeyiz.

Dr. A. Sibel YELİOĞLU
Ruhsatlandırma Müdürü

Dr. A. Sibel YELİOĞLU
Ruhsatlandırma Müdürü

BASF Türk Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.
Mersis No: 0143002384900015 Sicil No: 103411
Barbaros Mah. Begonya Sok. Nidakule Ataşehir Kuzey
C Kapısı No: 3E 5-22 34746 Ataşehir / İSTANBUL
Büyük Mükellefler V.D. 143 002 3849

Activus® spor çimlenmesini, çimlenme tûpü oluşumunu, misel gelişimini ve spor oluşumunu engelleyerek önleyici ve tedavi edici etki gösterir. İçerdiği iki aktif maddenin farklı etkileri sayesinde geniş spektrumlu bir koruma sağlar. Uygulamadan hemen sonra bitki içerisine girer ve diğer bölümlere hızla taşınarak uygulamadan 2 saat sonra yağacak olan yağmurdan etkilenmez ve iyi bir rezidüel koruma sağlar.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. İlaçlama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdakken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. İlaçlama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanılır.

KALİBRASYON: Uygulama öncesinde ilaçlama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde ilaç su miktarı ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

İlaçlama Makinesinin Temizliği

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.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

Elma Karalekesi:

1. **Uygulama:** Çiçek gözleri kabardığında (dal sıracası bulunan yerlerde 3-5 gün önce)
2. **Uygulama:** Pembe rozet 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 12-14 gün aralıklarla yapılmalıdır.

Armut Karalekesi:

1. **Uygulama:** Çiçek gözleri kabardığında (dal sıracası bulunan yerlerde 3-5 gün önce)
2. **Uygulama:** Beyaz rozet döneminde
3. **Uygulama:** Çiçek taç yapraklarının %70-80'i dökülünce
4. **ve diğer uygulamalar** ise iklim koşullarının hastalığın ilerlemesi için uygun olduğu durumlarda 12-14 gün aralıklarla yapılmalıdır.

Elma Küllemesi:

1. **Uygulama:** Pembe çiçek tomurcuğu döneminde
2. **Uygulama:** Çiçek taç yapraklarının %60-70'i dökülünce
3. **ve diğer uygulamalar:** Hastalık için uygun koşullar devam ettiği sürece 12-14 gün aralıkla uygulamalara devam edilir.

Domateste erken yaprak yanıklığı: Gerek fidelikte gerekse tarlada uygulamaya ilk lekeler görülür görülmez başlanmalıdır. İklim koşulları hastalık gelişimi için uygun olduğunda hastalığın seyrine ve iklim koşullarına göre 10 gün aralıklarla uygulamaya devam edilir.

Domates, biber, patlıcanda külleme: Uygulamalar tarla ve serada ilk hastalık belirtileri görüldüğünde yapılmalıdır. Hastalık ve iklim koşullarının seyrine göre 10 gün ara ile uygulama tekrarlanır. Bitkilerin her tarafını kaplayacak şekilde ve havanın serin ve sakin olduğu zamanlarda yapılmalıdır.

Hıyar, kabak ve kavunda (Kabakgillerde) külleme: İlk hastalık belirtileri görüldüğünde ilaçlamaya başlanır. Hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve ilacın etkinlik süresine bağlı olarak 10 gün aralıklarla ilaçlamalara devam edilmelidir. Günlük sıcaklık ortalamasının 27°C'nin üstünde ve orantılı nemin de %50'nin altında olduğu zamanlarda ilaçlamaya ara verilmelidir.

M. N



Activus®

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	C2:7	G1:3	Fungisit (Mantar ilacı)
-------	------	------	----------------------------

75 g/L Fluxapyroxad + 50 g/L Difenconazole

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ

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

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) Tel: 114

® BASF firmasının tescilli markasıdır.

01 Ekim 2018

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

ÜRETİCİ FİRMA

BASF Agro B.V. Arnhem (NL) – Freienbach Şubesi,
8088 Pfaffikon SZ, İsviçre

ÜRETİM YERİ

BASF Espanola S.L Carretera (Ctra.) Nacional N-340 km 1.156
43006 Tarragona / İspanya

RUHSAT SAHİBİ FİRMA

BASF Türk Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.
Barbaros Mah. Begonya Sok. Nidakule Ataşehir Kuzey C Kapısı
No:3e/ 5-22 Ataşehir / İstanbul
Tel: 0216 5703400 Fax: 0216 5703779

Dr.A. Sibel VEDİOĞLU
Ruhsatlandırma Müdürü

BASF Türk Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.
Mersis No. 0143002384900015 Sicil No. 103411
Barbaros Mah. Begonya Sok. Nidakule Ataşehir Kuzey
C Kapısı No: 3E 5-22 34746 Ataşehir / İSTANBUL
Buyuk Mükellefler V.D. 143 002 3849



Karpuzda Erken Yaprak Yanıklığı : Gerek fidelikte gerekse tarlada uygulamaya ilk lekeler görülür görülmez başlanmalıdır. İklim koşulları hastalık gelişimi için uygun olduğunda hastalığın seyrine ve iklim koşullarına göre 12 gün aralıklarla uygulamaya devam edilir.

Çilek külleme:

1. **Uygulama:** İlk hastalık belirtileri görüldüğünde ilaçlamaya başlanır.
2. **Uygulama:** Enfeksiyon koşulları sona erinceye kadar 10 gün ara ile ilaçlamaya devam edilir. İlaçlama programında son uygulama ile hasat arasındaki süreye dikkat edilmelidir.

Narda kahverengi leke:

1. **Uygulama:** Çiçek tomurcukları belirginleşmeye başladığında yapılır.
2. **Uygulama:** Taç yapraklar dökülünce yapılır.
3. **Uygulama:** Meyveler yarı büyüklüğe ulaşınca yapılır.

Havuçta külleme: Hastalığın ilk belirtileri görüldüğünde uygulamaya başlanır. Hastalığın şiddeti, iklim koşulları dikkate alınarak uygulamaya 10 gün ara ile devam edilir. Bitkinin yeşil kısmını kaplayacak şekilde, havanın serin ve rüzgarsız olduğu zamanlarda uygulama yapılmalıdır.

Marulda beyaz çürüklük: Bulaşık olduğu bilinen alanda toprak uygulaması dikimden önce, yeşil aksam uygulaması ise fidelerin şaşırtılmasından sonra yapılmalıdır. Hastalık ve iklim koşullarının seyrine göre 10 gün ara ile uygulama tekrarlanır.

Patates Erken Yaprak Yanıklığı: Gerek fidelikte gerekse tarlada uygulamaya ilk lekeler görülür görülmez başlanmalıdır. İklim koşulları hastalık gelişimi için uygun olduğunda hastalığın seyrine ve iklim koşullarına göre 10 gün aralıklarla uygulamaya devam edilir.

Soğan Pası: İlaçlama, yeşil aksam ilaçlaması şeklinde yapılır. Yapraklarda pas püstülleri görülür görülmez ilaçlamaya başlanmalı ve hastalığın şiddeti, iklim koşullarına göre 10 gün aralıklarla ilaçlamaya devam edilmelidir.

Gerberada külleme: Hastalığın ilk belirtileri görüldüğünde uygulamaya başlanır. Hastalığın şiddeti, iklim koşullarının seyrine göre uygulamaya 10 gün ara ile devam edilir. Bitkinin tüm yüzeyini kaplayacak şekilde, havanın rüzgarsız ve yağışsız olduğu zamanlarda uygulama yapılmalıdır.

Karanfilde pas: Çelikler üretim alanına şaşırtılmadan önce uygulamaya başlanmalı ve 10 gün ara ile uygulamalar tekrarlanmalıdır.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

Activus® adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup C2:7 ve G1:3 olarak sınıflandırılmış bir fungisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için Activus® 'u etiketindeki hastalıklara karşı aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup C2:7 ve G1:3 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU

Eğer diğer ilaçlar ile bir karışım yapılacaksa, ayrı bir kaptan önce ön karışım denemesi yapılmalıdır. Karışımların bekletilmeden kullanılması tavsiye edilir.



Activus®

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	C2:7	G1:3	Fungisit (Mantar ilacı)
--------------	-------------	-------------	------------------------------------

75 g/L Fluxapyroxad + 50 g/L Difenconazole

Sibel Veliöğlu
Dr.A. Sibel VELİOĞLU
Ruhsatlandırma Müdürü

BASF Türk Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.
Mersis No: 0143002384900015 Sicil No: 103411
Barbaros Mah. Begonya Sok. Nidakule Ataşehir Kuzey
C Kapısı No: 3E 5-22 34746 Ataşehir / İSTANBUL
Buyuk Mukellefler V.D. 143 002 3849

Abdullah Bayraktar
Genel Müdür Yardımcısı

01 Ekim 2018

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.