

İmal Tarihi :
Son Kullanma Tarihi:
Şarj No:
Ruhsat Tarih ve No. : 01.06.2018/ 11145



KULLANILDIĞI BİTKİ VE KONTROL ETTİĞİ YABANCI OTLAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arası Süre
Elma	Karaleke (<i>Venturia inaequalis</i>)	800 g/100 L su dal sıracası varsa 400g/100 L su dal sıracası yoksa	21 gün
Armut	Karaleke (<i>Venturia inaequalis</i>)	800 g/100 L su dal sıracası varsa 400g/100 L su dal sıracası yoksa	21 gün
	Memeli pas (<i>Gymnosporangium fuscum</i>)	400g/100 L su	21 gün
Kayısı	Serf çekirdekli meyelerde yaprak delen (<i>Wilsonomyces carpophilus</i>)	400g/100 L su normal dönem 800g/100 L su dormant dönem	21 gün
Şeftali	Serf çekirdekli meyelerde yaprak delen (<i>Wilsonomyces carpophilus</i>)	800 g/ 100 L su 1. uygulama 400 g/100 L su 2. uygulama	21 gün
	Yaprak Kıvrıklığı (<i>Taphrina deformans</i>)	800g/100 L su	21 gün
Erik	Çep Hastalığı (<i>Taphrina pruni</i>)	800g/100 L su	21 gün
Antep Fıstığı	Karazenk (<i>Pseudocercospora pistacina</i>)	500g/100 L su	21 gün
Turunçgiller	Uçkurutan (<i>Phoma tracheiphila</i>)	400g/100 L su	21 gün
Zeytin	Halkalı Leke (<i>Spilocaea oleaginum</i>)	400g/100 L su	21 gün
Bağ *	Mildiyo (<i>Plasmopara viticola</i>)	300 g/100 L su 1. uygulama 500 g/100 L su 2. uygulama	21 gün
	Antraknoz (<i>Elsinoe ampelina</i>)	300 g/100 L su 1. uygulama 500 g/100 L su 2. uygulama	21 gün
Domates	Mildiyo ** (<i>Phytophthora infestans</i>)	300g/100 L su	14 gün
	Bakteriyel Benek (<i>Pseudomonas syringae pv.tomato</i>)	300 g/100 L su 1. uygulama 400 g/100 L su 2. uygulama	14 gün
	Bakteriyel Leke (<i>Xanthomonas vesicatoria</i>)	300 g/100 L su 1. uygulama 400 g/100 L su 2. uygulama	14 gün
Patates	Mildiyo (<i>Phytophthora infestans</i>)	300g/100 L su	14 gün
Fasulye	Antraknoz (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>)	500g/100 L su	14 gün
	Adi yaprak yanıklığı (<i>Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli</i>)	300g/100 L su	14 gün
	Hale yanıklığı (<i>Pseudomonas savastanoi pv. phaseolica</i>)	300g/100 L su	14 gün
Domates, Patlıcan, Patates	Erken yaprak yanıklığı (<i>Alternaria solani</i>)	500g/100 L su	14 gün
Yer Fıstığı	Serkospora erken yaprak lekesi (<i>Cercospora arachidicola</i>)	400g/100 L su	14 gün
Sebze Fideleri	Çökerten ve kök çürüklüğü (<i>Phythium spp., Rhizoctonia spp., Fusarium spp., Alternaria spp., Sclerotinia spp., Phytophthora spp.</i>)	300 g/100 L su 1. uygulama 500 g/100 L su 2. uygulama (fidelik uygulaması)	14 gün
Hıyar	Köşeli yaprak lekesi (<i>Pseudomonas syringae pv.lachrymans</i>)	300g/100 L su	14 gün
Şerbetçiotu	Mildiyo (<i>Pseudoperonospora humuli</i>)	500g/100 L su	14 gün
Aspir	Yaprak lekesi (<i>Alternaria carthami</i>)	300g/100 L su	14 gün
Tütün	Fideliklerde çökerten (<i>Rhizoctonia solani, Fusarium spp., Phythium spp., Alternaria spp., Sclerotinia sclerotium</i>)	400g/100 L su	14 gün

* Tüketim amacı baş yaprağı hasadı yapılacak baş alanlarında kullanılmaz.

**Domates bitkilerinin gelişmesinde durgunluk yapabileceğinden kurak iklim şartlarında bakırli ilaçların tavsiyesinden kaçınılmalı, ancak organik fungusillerin bulunmadığı yerlerde bakırli ilaçlarla en fazla 1-2 uygulama yapılmalıdır.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinasının deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinanın karıştırıcısı karışır durumdakiler karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya 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 ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

UYGULAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama makinasının deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçalarının yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkların su kaynaklarına boşaltmayınız.

SUNCOPPER 50 WP

SUDA ISLANABİLİR TOZ (WP)

Grubu	M:1	Fungisit (Mantar İlacı)
-------	-----	----------------------------

%50 metalik bakıra eşdeğer Bakır Oksiklorid

ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ EVDE KULLANMAYINIZ.

**ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.
BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇ BİR ŞEY YEMEYİNİZ,
İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ.
BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN VE HAYVAN
SOKMAYINIZ
İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMEK İÇİN, TAVSİYE EDİLDİĞİ
ŞEKİLDE VE TAVSİYE EDİLEN DOZDA KULLANINIZ.**

**TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE
YASAKTIR**

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Ağızda madeni bir lezzet, yeşil-mavi renkli kusma, kanlı ishal, heyecan, baş dönmesi, hızlı, soluma, halsizlik, baş arası, mide bulantısı, bulanık görme, fazla alındığında (5-8g) mide ve bağırsaklarda metal zehirlenmesi, su ve elektrolit kaybı.

**ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ
(UZEM) Tel:114**



SUNO

Suno Tarım Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi

Net miktarı : 1 kg.
Azami perakende satış fiyatı :

İÇİNDEKİLER:

Bakır oksiklorid

ZARARLILIK İŞARETİ:



UYARI KELİMESİ: DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ:

H332 Solunması hâlinde zararlıdır.
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ:

P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçınınız.
P271 Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanınız.
P273 Çevreye verilmesinden kaçınınız.
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanınız.
P304+P340 SOLUNDUĞUNDA: Nefes alıp vermesi zorlaşmış ise, Kurbanı temiz havaya çıkartınız ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonunda tutunuz.
P312 Kendinizi iyi hissetmezseniz, ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayınız.
P391 Döküntüleri toplayınız.
P501 İçeriği/kabı bertaraf ediniz.
EUH401 insan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyunuz.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANIM 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 görüldüğünde), 3. uygulama: Çiçek, 4. ve diğer uygulamalar iklim koşullarının hastalığın ilerlemesi için uygun olduğu durumlarda 15 gün ara ile 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 yaprakların % 70-80'i döktülünce, 4.ve diğer uygulamalar kullanılan bitki koruma ürünün etki süresi dikkate alınarak 10 gün ara ile uygulanmalıdır.

Armut memelipası: 1. uygulama: Çiçek tomurcuqları patlamadan hemen önce, 2. uygulama: Çiçekler beyaz rozet devresinde 3. uygulama: Çiçek taç yapraklarının %80-90'ı döktüldüğü zaman Genellikle 3 uygulama yeterli olmakla beraber, ilkbaharın yağışlı geçtiği iklim koşullarında, bitki koruma ürününün etki süresi dikkate alınarak yağışlar bitineeye kadar diğer uygulamalara devam edilir.

Sert çekirdekli meyvelerde yaprak delen (Çil) (Kavısı, Şeftali): 1. uygulama: Sonbaharda yaprak dökmünden hemen sonra, 2. uygulama: İlkbaharda çiçek tomurcuqları açılmadan önce (pembe çiçek tomurcuğu döneminde) Kayıslarda ilave olarak, meyvelerde çanak yaprak ve erkek organ tablası meyvenin ucuna sıyrılırken 3. uygulama yapılmalıdır.

Şeftali yaprak kıvrıklığı: Tomurcuqlar kabarmaya başladığı dönemde bir uygulama yapılır.

Eriklerde cep hastalığı: 1.uygulama: Tomurcuqlar kabardığı dönemde , 2.uygulama: Çiçek taç yapraklarının % 80 döktüldüğü dönemde yapılmalıdır.

Antepfıstığı karazenk: 1.uygulama : Koruyucu fungusitlerle mücadele yapılacaksa, uygulamaların mutlaka ilk enfeksiyondan önce , yaprakların açılmaya başladığı dönemde; tedavi edici fungusitlerle mücadele yapılacaksa meyveler nohut tanesi iriliğinde ve yapraklar tam olarak açtığı dönemde yapılmalıdır. Ayrıca, tedavi edici fungusitlerle ilk belirtilerin görüldüğü döneme kadar uygulama yapılabilir. 2. uygulama ve diğer uygulamalar: Kullanılan bitki koruma ürününün özelliği, etki süreleri ve yağış durumu dikkate alınarak 15 gün aralıklarla yapılır.

Turungçillerde uçkurutan:

Yeşil aksam uygulamaları: Ekim, Aralık ve Mart aylarında olmak üzere 3 kez yapılmalıdır.

Toprak uygulamaları: Yeşil aksam uygulamasını yanı sıra, bahçedeki ağır enfekteki ağaçlara, ekim ayında bir defa olmak üzere toprak uygulaması yapılmalıdır.

Zeytinlerde halkalı leke:

Marmara bölgesinde; 1.uygulama: Sonbahar sürgünleri görülmeden hemen önce, 2.uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce

Ege bölgesinde; 1.uygulama: İlkbahar sürgünleri görülmeden hemen önce, 2. uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce

Akdeniz bölgesinde; 1.uygulama: Hasattan sonra, 2.uygulama: İlkbahar sürgünleri görülmeden hemen önce, 3.uygulama: Çiçek somakları belirginleştikten sonra, çiçekler açmadan önce

Bağ Mildiyösi: 1.uygulama: Sürgün boyu 25-30 cm uzunlukta olunca uygulanmalıdır. 2. ve diğer uygulamalar: İlk uygulamadan 15 gün sonra yapılmalıdır. Bölgenin günlük sıcaklık ve yağış ortalamaları,nispi nem, çiğ gibi meteorolojik faktörler dikkate alınarak, hastalık enfeksiyonu için uygun koşullar oluştuğunda uygulamalar yapılmalı, koşullar ortadan kalktığında uygulamalara son verilmelidir.

Bağ antraknozu: Kış uygulaması: Bağlar budandıktan sonra, gözlerin henüz uyanmadığı devrede uygulanmalıdır. Yaz uygulaması: Bağ mildiyösi ile fenolojiye göre uygulama yapıldığında, bağ antraknozu için ayrıca yaz uygulamasına gerek duyulmaz. Ayrı ilaçlama gerektiği takdirde aşağıdaki program uygulanır. 1.uygulama sürgünler 5-10 cm, 2. ve diğer uygulamalar: 1. uygulamada kullanılan fungusitin etki süresi dikkate alınarak yapılır. Tanerler yanı bu yüküklüğünü aldığı döneme kadar uygulamalara devam edilir. Çiçeklenme döneminde uygulamaya devam edilmez.

Domates mildiyösi: Çevrede domates yapraklarında 3-5 mm çapında kahverengi lekelerin alt yüzünde beyaz küll gibi konidi örtüsünün görülmesi ile uygulamaya başlanır.

Domates bakteriyel benek: Fidelikte veya tarlada hastalık belirtileri görülür görülmez koruyucu olarak, fide döneminde haftada bir, tarlada ise 8-10 gün ara ile 2-3 uygulama şeklinde yapılmalıdır. Seralarda uygulama sayısı artırılabilir.

Domates bakteriyel leke: Bakteriyel leke ile mücadele yeşil aksam uygulaması şeklinde yürütülür. Yeşil aksam uygulamaları fidelikte veya tarlada hastalık belirtileri görülür görülme, koruyucu olarak fide döneminde haftada bir, tarlada ise 10 gün arayla 2-3 uygulama yapılmalıdır.

Patates mildiyösi: Hastalık çıkışı için yüksek nem gibi iklim koşulları oluştuğunda veya çevrede ilk hastalık belirtilerinin görülmesi ile uygulamaya başlanır ve hastalığın şiddetine göre 10 gün aralıklarla uygulama tekrarlanır.

Fasulye antraknozu: Yörede ilk hastalık belirtilerinin görülmesiyle birlikte uygulamalara başlanmalıdır. Hastalığın şiddeti, iklim koşulları ve bitki koruma ürününün etkinlik süresi dikkate alınarak uygulamaya devam edilir. Bitkinin tüm yeşil aksamının ilaçlanmasına özen gösterilmelidir.

Fasulye adi yaprak ve hale yanıklığı: Tarlada hastalık görülmeden önce veya ilk görülmeye başladığında haftada bir olmak üzere 2-3 uygulama şeklinde yapılmalıdır.

Domates, patlıcan, ve patateste 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.

Yerfıstığında serkospora erken yaprak lekesi: uygulamaya hastalığın her yıl görüldüğü yerlerde ekimden 4-5 hafta sonra başlanır, hasada kadar devam edilebilir.

Sebze fidelerinde çökerten ve kök çürüklüğü: Uygulamalar tohum ve toprak ilaçlaması şeklinde yapılır. Tohum ilaçlaması: ekimden önce tohuma uygulanır. Toprak ilaçlaması: Ekimden önce, ekimden sonra fidelerin toprak yüzüne çıkışından sonra ve fidelerin sera veya tarlaya şaşırtılmasından sonra yapılır.

Hıyar köseli yaprak lekesi: Tarlada hastalık görülmeden önce veya ilk görülmeye başladığında koruyucu olarak 10 gün ara ile en az 3 uygulama şeklinde yapılmalıdır.

Şerbetçiotu mildiyösi: İlkbaharda sürgünler ortalama 75-100 cm olduğunda ilaçlamaya başlanır. Çiçek dönemine kadar birer hafta ara ile tekrarlanır. Bu dönemde koza tutma dönemine kadar 10'ar gün aralıklarla devam edilir.

Aspir yaprak lekesi: Bitkilerde ilk belirtiler görüldüğünde uygulamaya başlanır.

Tütün fidelerinde çökerten: Tohumlar ekilip kapak gübresiyle örtüldükten sonra veya fidelerin çıkışı tamamlandıktan sonra hastalık görüldüğünde yapılır. Hastalık görülür görülmez yapılacak ilaçlamalar, şaşırtma devresine kadar haftada bir uygulanır.devam edilir.

DİRENÇLE İLGİLİ BİLGİ:

SUNCOPPER 50 WP adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup M:1 olarak sınıflandırılmış bir fungusitir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerini tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için SUNCOPPER 50 WP 'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmamız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup M:1 hariçi) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞILIRLIK DURUMU:

Cymoxanil, Methiram, Folpet terkipli ilaçlarla karışabilir.Chlorpyrifos, , Malathion, Parathion-methyl, Phosmet, Dodine, Dinocap, carbamat terkipli fungusitler ile karıştırılması sakıncalıdır. Uygulama için büyük miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.

SUNCOPPER 50 WP

SUDA ISLANABİLİR TOZ (WP)

Grubu	M:1	Fungisit (Mantar İlacı)
-------	-----	----------------------------

%50 metalik bakıra eşdeğer Bakır Oksiklorid

İLK YARDIM TEDBİRLERİ:

Ağızdan alınması halinde: Yutulması halinde derhal doktor çağırınız. İlaç ambalaj ve etiketini birlikte gösteriniz.

Göz ile temas halinde: Göz ile teması halinde en az 15 dakika bol temiz su ile yıkayınız

Deri ile temas halinde: İlaçla bulaşık elbiseleri çıkarınız. İlaçla temas eden vücut kısımlarını bol sabunlu su ile yıkayınız.

Solunması halinde: Hastayı ilaçlı yerden uzaklaştırmız. Temiz havaya çıkarınız.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Aktif kömürle mide yıkarır. Kan dolaşımına yardım maksadı ile plasma ve Novadrol tatbik edilir.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) Tel:1 14



SUNO

Suno Tarım Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSULAR:

- Balıklara zehirlidir. Sulara bulaştırmayınız.
- Arılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- İlaç demiri aşındırıcı özelliindedir.
- Hazırlanan ilaç bekletilmeden atılmalıdır.
- İlaçlama bitince uygulama aleti dikkatle yıkanmalıdır.
- İlaç hazırlanmasında plastik kaplar kullanılabilir.
- Boş ilaç kaplarını usulüne uygun olarak imha ediniz.

DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 4 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajında satılmak kaydı ile imalatçılar ilaçlarının kalitesini garanti ederler. İmalatçılar ilaçlarının hatalı depolanması veya tavsiyelere uymadaki eksiklikler neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

İMALATÇI FİRMA:

Jadesheen Chemical Co., Ltd.,
901, NO. 299, Tongdu road, Jiangyin (214400), P.R.Çin

ÜRETİM YERİ:

Jiangxi Heyi Chemical Co., Ltd
Longcheng town, pengze county, Jiangxi, Çin

RUHSAT SAHİBİ VE İTHALATÇI FİRMA:

Suno Tarım Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi
Adalet Mah. Manas Blv. No:39 Folkart Towers B Kule Kat.31
D:3107AF Bayraklı-İzmir- Türkiye
Tel: 02323909205 Fax: 02323909101