

Ruhsat tarih ve no.: 10.06.2016 / 10681

#### KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR :

Bitki adı	Zararlı organizma adı	Uygulama dozu
Turunçgiller (Portakal)	Turunçgil Depo Çürüklükleri Yeşil Küf Çürüklüğü ( <i>Penicillium digitatum</i> )	300 ml / 100 L su

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI :

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptaki 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 tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürününü aynı gün içinde kullanınız. Uygulamalar turunçgil işleme ve paketlenme evlerinde otomatik özel makinelerle veya daldırma yöntemi ile yapılır.

#### KALİBRASYON:

Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı iyi ayarlanmalıdır.

#### UYGULAMA MAKİNESİNİN 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 işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ :

**Otomatik özel makineler:** Uygulamalar hasattan sonra turunçgil işleme ve paketlenme evlerinde otomatik özel makinelerle yapılır. Meyveler işleme ve paketlenme evlerine yığın halinde getirilecekse 3 - 4 sıradan fazla yığın yapılmamalı, meyveler hemen kontrol edilerek çürük olanlar ayıklanmalıdır. Uygulamalar, ayıklanan meyvelere, kalibrasyonu yapılmış otomatik özel uygulama ünitelelerinden geçerken, wax + bitki koruma ürünü karışımı püskürtülmesi şeklinde olmaktadır. Bu uygulamada T-jet meme kullanılması önerilir.



Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu E2 : 12 Fungisit (Mantarlılacı)

230 g / L Fludioxonil

Önce etiketi okuyunuz

Evde kullanmayınız

Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz

Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiç 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 ¼ 'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi üç kez tekrarlayınız.

#### ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Ürünün akut oral ve dermal toksisitesi düşük olmasına rağmen uygulama sırasında normal korunma önlemlerine dikkat edilmelidir..

#### İLK YARDIM ÖNLEMLERİ :

Zehirlenme halinde aşağıda belirtilen ilkyardım tedbirlerini alınız. Doktor çağırınız veya hastayı ürün ambalajı veya etiketi ile birlikte doktora götürünüz.

**Genel Tavsiyeler :** Syngenta acil durum numarasını, zehir danışma merkezini ya da doktoru ararken ya da tıbbi müdahale alacağınız zaman ürün ambalajını, etiketini ya da Ürün Güvenlik Bilgi Formu' nu mutlaka yanınızda bulundurun.

**Soluma halinde :** Fazla soluma halinde hastayı açık havaya çıkarın. Hastayı rahat ve sıcak bir yerde tutun. Soluma düzensiz veya durmuşsa suni solunum yaptırın. Derhal bir doktora veya zehir danışma merkezine ulaşın.

**Deri teması halinde :** Temas eden yerleri bol su ile yıkayın. Deri tahriş olmuşsa doktora başvurun. Ürünün bulaştığı giysileri tekrar kullanmadan önce yıkayın.

#### İÇİNDEKİLER:

Fludioxonil

#### ZARARLILIK İŞARETİ



Uyarı Kelimesi : DİKKAT

#### ZARARLILIK İFADELERİ

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

#### ÖNLEM İFADELERİ

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın

P273 Çevreye verilmesinden kaçınınız

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

P391 Döküntüleri toplayınız.

P501 Kabı uygun bir şekilde bertaraf ediniz

**Ek Bilgi :** EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için kullanma talimatlarına uyun

**AMBALAJI AÇMADAN ÖNCE EMNİYET TEDBİRLERİNİ OKUYUNUZ**

**KULLANMADAN ÖNCE ÇALKALAYINIZ**

#### KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK

##### HUSUSLAR:

Balıklara zehirlidir, sulara bulaştırmayınız. Uygulama sırasında mümkün olduğunca bitki koruma ürünü ile temastan sakınınız. Kullanıcı ve çalışanların çizme, uzun kollu gömlek, pantolon veya bütün pelerin kullanmaları önerilir. Alet ve ekipmanın temizliği esnasında lastik çizme, eldiven ve uygun önlük kullanılmalıdır. Boşalan ambalajlar başka hiçbir gaye için kullanılmamalı, usulüne uygun olarak imha edilmelidir. Arılara zehirlidir.

#### DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru ) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında **3** yıl süre ile bitki koruma ürününün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü ( tolerans ) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

**Daldırma metodu:** Tavsiye dozu üzerinden hazırlanacak olan solüsyona daldırılan portakallar yaklaşık 1 dakika kadar süre ile beklettikten sonra süzdürülüp kurumaları sağlanır, daha sonra depoya alınır.

**Bitki tahammülü:**

Tavsiye edildiği şekilde kullanıldığında turunçgiller tarafından iyi tolere edilir.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:**

Mertect 230 SC isimli bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup E2 : 12 olarak sınıflandırılmış bir fungusittir. Aynı etki mekanizmalarına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlanan uygulamaları direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için Mertect 230 SC nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise farklı etki mekanizmasına sahip (Grup E2 : 12 ) harici bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

**KARIŞABİLİRLİK DURUMU :**

Herhangi başka bir bitki koruma ürünü ile karıştırılmamalıdır. Sadece parafin ile belli oranda karıştırılıp uygulanabilir.



Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu	E2 : 12	Fungisit(Mantar İlacı)
-------	---------	------------------------

230 g / L Fludioxonil

**Göze teması halinde :**Derhal gözleri, göz kapakları altını bol su ile 15 dakika boyunca yıkayın. Varsa kontakt lenslerinizi çıkarın,yıkamaya devam edin. Gerekliyse derhal tıbbi yardım alın.

**Yutulması halinde :** Yutulması durumunda derhal tıbbi yardım alın ve ürünün ambalajını ya da etiketini doktora gösterin. Hastayı kusturmaya ZORLAMAYIN.

**ANTİDOTU VE TEDAVİSİ**

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

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

**FİRMA BEYANI:**

Kullanıcı imalatçının kontrolü dışındaki faktörlerden meydana gelebilecek zarar riskine katlanır. İmalatçı ürünün uygun olmayan şartlarda muhafazası veya kullanılmasından doğabilecek zarar konusunda sorumluluk kabul etmez.

**ÜRETİCİ FİRMA:**

Syngenta Crop Protection AG  
Rosentalstrasse 67 CH-4058  
Basel/ İsviçre

**ÜRETİM TESİSİ:**

Syngenta Espana S.A.  
Campo de Eiro Industrial Situato  
Parroquia de Pereiras  
Municipio de Mos-Pontevedra-İspanya  
(La Relba s/n, 36400  
O Porrino(Pontevedra)-İspanya)

**RUHSAT SAHİBİ FİRMA:**

Syngenta Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.  
Halkapınar Mah. 1203/11 Sk.  
No: 5-7 İç Kapı No: 62  
Konak / İzmir  
Tel. : (0232) 413 00 55  
Faks: (0232) 435 18 85

® - Syngenta şirketler grubunun tescilli ticari markasıdır.