İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj No:
Ruhsat Tarih ve No.su: 14.10.2011 / 8425

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Bağ *	Mildiyö (*Plasmopara viticola*)	300 g/100 L su	21 gün
Domates	Mildiyö (*Phytophthora infestans*)	300 g/100 L su	7 gün
	Erken yaprak yanıklığı (*Alternaria solani*)	300 g/100 L su	7 gün
	Bakteriyel benek hastalığı (*Pseudomonas syringae* pv. *tomato*)	300 g/100 L su	7 gün
	Bakteriyel leke hastalığı (*Xanthomonas vesicatoria*)	300 g/100 L su	7 gün
Patates	Mildiyö (*Phytophthora infestans*)	250 g/da	14 gün
Hıyar	Kabakgillerde mildiyö (*Pseudoperonospora cubensis*)	250 g/100 L su	14 gün

*** Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılamaz.**

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 durumdayken hazırlanan karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.

KALİBRASYON:
Uygulama öncesinde ilaçlama makinesinin 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.

İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:
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:
Bağda mildiyö: İlk uygulamaya sürgünler 25-30 cm'ye ulaşınca başlanmalıdır. İkinci ve sonraki uygulamalar birinci uygulamanın etki süresi, hastalığın gelişme durumu ve meteorolojik faktörler göz önüne alınarak 10-12 gün ara ile yapılır.
Domateste mildiyö: Çevredeki domates yapraklarında 3-5 mm çapında, kahverengi lekelerin altında beyaz kül gibi örtünün görülmesiyle veya hastalığın her yıl çıktığı yerlerde, hastalık için uygun koşullar görüldüğünde uygulamaya başlanır. Hastalığın seyrine ve iklim koşullarına göre 7-10 gün aralıklarla uygulamaya devam edilir.
Domateste erken yaprak yanıklığı: Gerek fidelikte gerekse tarlada uygulamaya ilk lekeler görülür görülmez başlanmalıdır. İklim koşulları hastalık gelişimi için uygun olduğunda bitki koruma ürününün etki süresine bağlı olarak uygulama tekrarlanmalıdır.
Domateste bakteriyel benek ve bakteriyel leke hastalığı: Yeşil aksam ilaçlaması şeklinde fidelikte veya tarlada hastalık görülür görülmez koruyucu olarak, fide döneminde haftada bir, tarlada ise 8-10 gün ara ile 2-3 uygulama yapılmalıdır.
Patateste mildiyö: 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.
Hıyarda mildiyö: Uygulamaya bitkiler kol atmaya başladığında veya ilk mildiyö belirtisinin görülmesi ile başlanır ve hastalığın şiddetine göre 10 gün aralıklarla sürdürülür. Uygulamaların bitkilerin her tarafını, özellikle de yaprak altlarını kaplayacak şekilde yapılması gerekmektedir.

DİRENÇ YÖNETİMİ:
ADALAN FORTE adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup M3 - M1 olarak sınıflandırılmış bir fungisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **ADALAN FORTE**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup M3 - M1 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:
Uygulama için çok miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.

30 Mayıs 2018
GIDA TARIM ve HAYVANCILIK BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR

DOĞAL

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A. Ş.

ADALAN FORTE

Islanabilir Toz (WP)

Grubu	M3	M1	Fungisit (Mantar İlacı)

% 21 Metalik bakıra eşdeğer bakır tuzları (Bordo bulamacı + Bakır oksiklorid + Bakır karbonat) + % 20 Mancozeb

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiçbir 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.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:
Çok miktarda yutulduğunda zehirlenme belirtileri görülebilir. Bulantı, mavi-yeşil renkli bazen kanlı kusma, karın ağrısı, halsizlik, iştahsızlık, kilo kaybı, baş dönmesi, ciddi durumlarda su kaybı, kansızlık ve kan bozukluğu görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:
Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.
Göz ile teması halinde: Yanma geçinceye kadar temiz su ile yıkanmalıdır.
Deri ile teması halinde: Uzun süreli temaslarda, su ve sabun ile yıkanıp uzun süre durulanmalıdır. Kimyasal bulaşmış elbise ve ayakkabılar derhal çıkarılmalıdır.
Solunması halinde: Derhal temiz havaya çıkarılmalı, solunum durmuş ise suni teneffüs yaptırılmalıdır. Solunum zor ise oksijen verin. Doktora başvurun.
Yutulması halinde: Şuuru yerinde olmayana kesinlikle ağızdan bir şey vermeyin. Acilen doktor çağırın.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:
Özel bir antidotu yoktur. Aktif kömürle mide yıkanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114

Dr. Yunus BAYRAM
Genel Müdür Yardımcısı V.

Net Miktarı:
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Mancozeb, Tetracupric tricalcic sulfate, Bakır karbonat

TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ:
H302: Yutulması halinde zararlıdır.
H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318: Ciddi göz hasarına yol açar.
H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
H361d: Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ:
P264: Elleçlemeden sonra bol su ile iyice yıkayın.
P273: Çevreye verilmesinden kaçının.
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P405: Kilit altında saklayın.
P501: İçeriği/kabı Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf edin.
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir. Yer altı ve yer üstü sularına bulaştırmayınız.
- Boşalan ambalajları başka amaçlar için kullanmayınız.
- Bitki koruma ürününü orijinal ambalajlarında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.

DEPOLAMA DURUMU:
Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI:
Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile firmamız ürünlerinin kalitesini garanti eder. Firmamız ürünlerinin hatalı depolanması, hatalı kullanılması, hatalı karışım yapılması veya teknik talimatlara uyulmamasından dolayı meydana gelecek olaylardan sorumlu değildir.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:
DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A. Ş.
Üretim Tesisi: Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANTALYA
Merkez: Toplarönü Sok. No:16 Anadoluhisarı / İSTANBUL
Tel: (0216) 308 65 87 - 90 **Fax:** (0216) 308 65 84

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ ve TİCARET A.Ş.
Toplarönü Sok. No:16 34810 Anadoluhisarı
Beykoz / İSTANBUL Yenikapı Vergi Dairesi : 3020018803
Merkez Ticaret Sicil No : 68-Kadıköy
Merkez Mersis No : 3020018808000011
Antalya Şube Ticaret Sicil No : 42144644
Antalya Şube Mersis No : 0827453508241546
Antalya 2 Şube Ticaret Sicil No : 0302001880800012
Antalya 2 Şube Mersis No : 100272

Uğur TAŞKAN
Ziraat Mühendisi
Ruhsatlandırma