

İmal tarihi :
Son kullanma tarihi :
Şarj No. :

Bion MX 44 WG, tütünde mildiyö (mavi küf) hastalığı (*Peronospora tabacina*) mücadelesinde kullanılan, sistemik özelliklere sahip bir fungusit aktif maddesi ile birlikte ayrıca bir de bir bitki aktivatörü ihtiva eden çift etkili maddeli yeni geliştirilmiş bir fungusittir.

Acibenzolar S-methyl, bir bitki aktivatörü olup, doğrudan bir fungusit etkisi yoktur. Tütünde yeşil aksama uygulandığında bitkideki savunma sistemlerini harekete geçirerek tütünün mavi küfe karşı direncini artırır. Bu nedenle Bion MX 44 WG, tütünde hastalık görülmeden kullanılmalıdır. Etkili madde yapraklardan süratle alınır, bitkide aşağıdan yukarıya, yukarıdan aşağıya ve yaprakların bir yüzünden diğer yüzüne naklolur.

Metalaxyl-M, sistemik bir fungusit aktif maddesi olup, 30 dakika gibi kısa bir sürede yeşil aksam tarafından alınır ve bitki özsuynun nakli ile yukarı taşınarak yapraklara dağılır. Böylece fungal gelişim ve çoğalmayı önleyerek bitkiyi ilaç tatbikatından sonra meydana gelen yeni aksam da dahil olmak üzere mantarlara karşı dahilen korur. Böylece bu iki sistemik ve farklı etkili maddeyi ihtiva eden Bion MX 44 WG tütünde mavi küfe karşı iyi bir kontrol sağlar.

Kullanıldığı bitkiler ve hastalıklar :

Bitki adı	Hastalık adı	Kullanma dozu	Son ilaçlama ile hasat arası süre
Tütün	Tütün Mildiyöü-Mavi küf (<i>Peronospora tabacina</i>)	20 g / 100 l suya veya dekara	21 gün

İLACIN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI :

İlaçlama Aletinin Kalibrasyonu :

İlaçlamadan önce aletin uygun şekilde kalibre edildiğinden emin olunuz. Kullanılacak ilaçlı su miktarını belirlemek için önce sadece su ile belirli bir alan düzgünce ıslatılır. Harcanan su belirlenerek kullanılacak ilaçlı su miktarı hesaplanır.

İlacın Hazırlanması :

Önce aletin deposunu yarısına kadar suyla doldurunuz ve karıştırıcıyı çalıştırınız. Sonra tavsiye dozu üzerinden hesaplanan ilaç miktarını ayrı bir kaptan önce ön karışım olarak suyla karıştırınız. Aletin karıştırıcısı da çalışır durumda iken bu ön karışımı tanka dökünüz. Sonra tankı hizasına kadar suyla doldurunuz. İlaçlama esnasında da karıştırıcı faal olmalıdır. Karışım hazırlandığı gün mutlaka kullanılmalıdır.

KULLANIM ŞEKLİ :

Tütünde tütün mildiyöü (mavi küf) : Fidelikte tohumlar çimlenip fidelerin toprak yüzeyini örtmesinden sonra, tarlada ise dikim işi bittikten sonra ilaçlamalara başlanmalı 14 gün aralıklarla devam edilmelidir. Azami 3 uygulama yapılmalıdır. Hastalık şiddetinin yüksek olduğu hallerde ilaçlama aralığının 10 güne indirilmesi tavsiye edilir.

KARIŞILIRLIK DURUMU :

Tütünde kullanılan fungusit, insektisit ve bitki besin preparatlarının çoğu ile karışabilir. Tereddüt halinde fiziksel karışılabilirlik testi yapılmalıdır. Bion MX 44 WG diğer ilaçlarla depo karışımı halinde uygulanacak ise, aletin deposundaki suya önce Bion MX 44 WG, sonra karışıma giren diğer ilaçlar konur. Şayet karışıma girecek ilaçlar "Suda erir ambalaj"da ise önce bunları, sonra Bion MX 44 WG 'yi depoya koyunuz.

syngenta

Bion MX[®] 44 WG

syngenta

FUNGİSİT (Mantar ilacı + Bitki aktivatörü)
Suda dağılılabilen granül(WG)

%4 acibenzolar-S- methyl=(benzol[1,2,3]thiadiazol-7-carbothioic acid - S- methylester

%40 metalaxyl-M=(R) -2-[(2,6-dimethyl-phenyl)methoxyacetylamino]-propionic acid methyl ester

Sıçanlarda akut oral LD 50 : : 667 mg/kg

DİKKAT

ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ
EVDE KULLANMAYINIZ
ÇOCUKLARDAN VE GİDALARDAN UZAK TUTUNUZ
İLAÇ BUHARINI VE ZERRELERİNİ TENEFFÜS ETMEYİNİZ
MASKE, KORUYUCU ELBİSE, EL DİVEN, GÖZLÜK KULLANINIZ
İLAÇLAMA ESNASINDA HIÇBİRŞEY YEMEYİNİZ,
SIGARA İÇMEYİNİZ
DERİ VE GÖZ İLE TEMASINDAN KAÇININIZ
İLAÇLANMIŞ SAHAYA 1 GÜN SÜRE İLE İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ :

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM TEDBİRLERİ :

Zehirlenme anında aşağıda belirtilen ilkyardım tedbirlerini alınız. Doktor çağırınız veya hastayı ilaç ambalajı veya etiketi ile birlikte doktora götürünüz. İlaç ile temas halinde, yemeden, içmeden ve sigara kullanmadan önce yüz ve ellerinizi yıkayınız. Şayet rahatsızlık hissedilir ise derhal işi bırakınız. İlaç göze gelmiş ise göz kapaklarını açarak, gözünüzü suyla en az 15 dakika süreyle yıkayınız. Eğer yutulmuş ise hastayı kusturmayınız. Hastayı, ilaç ambalajı ile birlikte derhal doktora götürünüz

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ :

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

Gerektiğinde Ulusal Zehir Merkezini arayınız : UZEM : 114



Net ve brüt ağırlığı :
Azami perakende satış fiyatı :
Ruhsat tarih/no. : 02.03.1999 / 3588

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

Yeni ilaçlanan sahada hayvan otlatılmamalı, buradan yem ve gıda maddesi toplanmamalıdır. Balıklara ve arılara zehirlidir. İlaç artıklarının imhası esnasında sulama veya içmede kullanılan durgun veya akarsu kaynaklarını ilaçla kirliletmeyiniz. İlaç artıklarını ve ambalajlarını usulüne uygun olarak imha ediniz. Boş ambalajları başka bir amaç için kullanmayınız. Evcil hayvanları ilaçlanmış sahadan uzak tutunuz. Yem ve gıda maddelerini ilaçla kirliletmeyiniz.

DEPOLAMA DURUMU : İlaç serin ve kuru yerde, ağzı sıkıca kapalı orijinal ambalajında iyi havalandırılan yerde yem ve gıda maddelerinden uzakta kilit altında muhafaza ediniz. İlaç -5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerinde depolamayınız. Bu ilaç normal depolama şartları altında açılmamış orijinal ambalajında fiziksel ve kimyasal özelliklerini asgari 2 yıl muhafaza eder.

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

İMALATÇI VE RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

Syngenta Crop Protection AG,

Basle, İsviçre

İTHALATÇI FİRMA :

Syngenta Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Kazım Dirik Mah. 364 Sk. No.11

Bornova, İZMİR

Telefon : (0232) 435 80 54

®-Syngenta şirketler grubunun tescilli ticari markasıdır..

25 Subat 2009
TARIM ve KÖYİŞLERİ BAKANLIĞI
KORUMA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR

SYNGENTA TARIM
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Dr. Ahmet ERÇİŞ
Sahara Bitki Koruma
Genel Müdürü