

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj Numarası:
Ruhsat Tarih ve Numarası: 20.06.2016 / 10693

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Mısır	Mısırdaki tohum ve kök çürüklüğü, Fide yanıklığı hastalıkları (<i>Pythium spp., Fusarium spp., Rhizoctonia spp.</i>)	100 ml/100 kg tohum	-
Pamuk	Pamukta fide kök çürüklüğü (<i>Rhizoctonia solani, Fusarium spp., Alternaria spp., Macrophomina spp., Verticillium spp., Aspergillus niger</i>)	300 ml/100 kg havsız tohuma 500 ml/100 kg havlı tohuma	-
Biber (Tarla)	Sebze fidelerinde çökerten ve kök çürüklüğü (<i>Pythium spp., Rhizoctonia spp., Fusarium spp.</i>)	10 ml/m ² 4 litre su ile	28 gün
Biber (Sera)	Sebze fidelerinde çökerten ve kök çürüklüğü (<i>Rhizoctonia solani, Fusarium spp.</i>)	500 ml/da Damla sulama ile	28 gün
Domates (Tarla)	Sebze fidelerinde çökerten ve kök çürüklüğü (<i>Pythium spp., Rhizoctonia spp., Fusarium spp.</i>)	10 ml/m ² 4 litre su ile	28 gün
Domates (Sera)	Toprak kökenli patojenler (<i>Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici</i>)	500 ml/da Damla sulama ile	28 gün
Muz	Muzda Fusarium kök çürüklüğü hastalığı (<i>Fusarium oxysporum</i>)	1000 ml/da	21 gün
Tütün	Tütün fidelerinde çökerten (<i>Rhizoctonia solani, Fusarium spp., Pythium spp.</i>)	7,5 ml/m ² 3 litre su ile	21 gün
Yerfıstığı	Yerfıstığında kökboğazi çürüklüğü (<i>Aspergillus niger</i>)	400 ml/100 kg tohum	-

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptan sonra başka bir kaptan ile karıştırılır. İlaçlama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda iken hazırlanan karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.

Tohum uygulaması için: Tohum uygulama işlemi döner uygulama bidonu veya tohuma püskürtme prensibi ile çalışan tohum ilaçlama makinesi ile yapılır. Uygun ekipman bulunmaması durumunda, tohumlar düz bir zemin üzerine yayılarak homojen bir kaplama sağlayacak şekilde uygulama yapılır. İlaçlanmış tohum evvelce yapılmış mibzer ayarını değiştirebileceğinden ekimden önce ilaçlı tohum ile mibzer ayarının tekrar yapılması tavsiye edilir. Kullandıktan sonra ilaçlama aletinin iyice temizlenmesi gerekir.

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.

Damla sulama sisteminin kalibrasyonu: Damla sulama sisteminin kalibrasyonu için baştan ve sondan 3 meme 10 dakika çalıştırılarak debisi ölçülür. Sapma %10'u geçmemelidir. Dekara verilecek bitki koruma ürünü için gerekli su miktarı belirlenir.

İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR

26 Eylül 2024



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

HOCKEY XL 035 FS

Tohum İlaçlaması için Akıcı Konsantre (FS)

Grubu	E2:12	A1:4	Fungisit (Mantar İlacı)

25 g/L Fludioxonil + 10 g/L Metalaxyl-M

- 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.**
- Kullanılan ürünün boş ambalajlarının içine 1/4'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.

Göz ile temas halinde: Yanma geçinceye kadar temiz su ile yıkanmalıdır.

Deri ile temas halinde: Uzun süreli temaslarda, su ve sabun ile yıkandıktan sonra deri derinlemesine temizlenmelidir. Kimyasal bulaşmış elbise ve ayakkabılar derhal çıkarılmalıdır.

Solunması halinde: Derhal temiz havaya çıkarılmalıdır. Bilinci yerinde değilse hastayı yan pozisyonda yatırın.

Yutulması halinde: Şuuru yerinde olmayan keskinlikle ağızdan bir şey vermeyin. Acilen tıbbi yardım alın.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Zehirlenme halinde semptomatik tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR-DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114



Murat BAYSAL
Yurtiçi Satış Müdürü

Net Miktarı:
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Fludioxonil, Metalaxyl-M, N-butylpyrrolidone



TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ:

- H302: Yutulması halinde zararlıdır.
 - H315: Cilt tahrişine yol açar.
 - H318: Ciddi göz hasarına yol açar.
 - H319: Ciddi göz tahrişlerine yol açar.
- ÖNLEM İFADELERİ:**
- P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
 - 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 döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, sulara bulaştırmayınız.
- Mısır ve Pamuk uygulamasında tohum ilaçlama işlemi havadar bir yerde yapılmalıdır.
- Boş bitki koruma ürünü ambalajlarını başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.

İLAÇLI TOHUMUN MUHAFAZASI:

İlaçlı tohum insan sağlığına zararlıdır. İlaçlı tohumlar bunların ilaçlı olduğu açıkça belirtilen ambalajlarda muhafaza edilmelidir. Bu tohumlar yem ve gıda maddelerinden uzakta saklanmalıdır. İlaçlı tohumlar hayvan yemi veya gıda maddesi olarak kullanılmamalıdır.

DİKKAT: Kullanmadan önce iyice çalkalayınız!

DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgör (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 gelececek olaylardan sorumlu değildir.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:

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

Üretim Tesisleri: Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANTALYA
Merkez: Toplarönü Sok. No:16 Anadoluhisari / İSTANBUL
Tel: (0216) 308 65 87 - 90 Fax: (0216) 308 65 84

**DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ ve TİCARET A.Ş.**

Toplam ve Şiş. No: 16 34010 Anadoluhisari Beykoz/İST. Tesisleri V.D. : 30201/1-030
Mersis No: 03020110300000001
Anıyolu 1 Şubesi Tic.Sic.No: 42447 Mersis No: 030201103000000015
Anıyolu 2 Şubesi Tic.Sic.No: 100272 Mersis No: 030201103000000012
Anıyolu 3 Şubesi Tic.Sic.No: 100938 Mersis No: 030201103000000013
Gebze Şubesi Tic.Sic.No: 28710 Mersis No: 030201103000000014

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Mısır - Mısırdaki tohum ve kök çürüklüğü, Fide yanıklığı hastalıkları: Ekimden önce tohumlar ilaçlanır ve uygulamadan sonra kısa zamanda ekilmelidir. 100 ml bitki koruma ürünü 1 litre su ile karıştırılır. Elde edilen bu bulamaç 100 kg mısır tohumuna tatbik edilir. Bu bulamaç hazırlandıktan sonra 24 saat içinde kullanılmalıdır.

Pamuk - Pamukta fide kök çürüklüğü: Tohum tarlaya ekilmeden önce ilaçlanır. Uygulama zamanı ekim zamanıdır. Islatılmış pamuk tohumları önerilen doz ve miktardaki bitki koruma ürünü ile ilaçlama bidonuna veya selektöre konulur. İlaçlama bidonu yeknesak bir uygulama yapınca kadar 40-50 defa çevrilir. Selektörde ise uygulama tertibatının ayarlanması ile yapılır. 100 kg pamuk tohumu 2 litre su ile nemlendirilir. Sonra tavsiye edilen miktarda bitki koruma ürünü nemlendirilmiş pamuk tohumlarına karıştırılarak yeknesak bir şekilde yapışmaları sağlanır.

Biber (Tarla) ve Domates (Tarla) - Sebze fidelerinde çökerten ve kök çürüklüğü: Tohum ilaçlaması ekimden önce veya ekimle birlikte yapılır. Fide ilaçlaması fideler toprak yüzüne çıktıktan sonra bir veya birden fazla uygulama olabilir. Uygulamalarda süzgülü kova kullanılabilir ve m²'ye 4 litre su ile 10 ml bitki koruma ürünü atılır. Birinci uygulamadan 14 gün sonra ikinci uygulama gerçekleştirilir.

Biber (Sera) - Sebze fidelerinde çökerten ve kök çürüklüğü / Domates (Sera) - Toprak kökenli patojenler: Damla sulama uygulamasında bitki koruma ürünü fideler seraya şaşırtıldıktan sonra bitkilerin kök bölgesine verilir. Uygulama öncesi sade sulama ile bitkilerin kök bölgesinin ıslanması sağlanmalıdır. Bir dekar alanın sulanması için gerekli su miktarı tespit edildikten sonra gerekli bitki koruma ürünü miktarı uygulama tankına konur ve damla sulama sistemi ile uygulama yapılır. Uygulama bittikten sonra da borularda kalan bitki koruma ürününün temizlenmesi için makul bir süre su verilmelidir.

Muz - Muzda Fusarium kök çürüklüğü hastalığı: Fusarium kök çürüklüğü hastalığı mücadelesinde fidelerin dikimi sırasında ürün dekara 1000 ml gelecek şekilde can suyu ile birlikte verilir.

Tütün - Tütün fidelerinde çökerten: Fidelerin çıkışı tamamlandıktan sonra hastalık görüldüğünde yapılır. Fidelerin çıkışı tamamlandıktan sonra hastalık görüldüğünde yapılacak uygulamalar 8-10 gün aralıklarla yinelenir. Hastalık görülür görülmez yapılacak uygulamalar şaşırtma devresine kadar haftada bir uygulanır. Uygulamada 100 litre suya 250 ml bitki koruma ürünü konarak iyice karıştırılır. Bu karışım süzgülü kova kullanılarak m²'ye 3 litre karışım hesabı ile 7,5 ml bitki koruma ürünü olarak atılır.

Yerfıstığı - Yerfıstığında kökboğazi çürüklüğü: Tohum ilaçlamasıdır. İlacın tohum yüzeyinde tutunabilmesi için tohumlar önceden nemlendirilir. Uygulamalar yerfıstığı ilaçlamalarına uygun profesyonel ilaçlama ünitelerine sahip işletmelerde yapılabileceği gibi üretici şartlarında 100 kg yerfıstığı tohumunun plastik bir örtü üzerine serilerek 400 ml ilaç, 600 ml su ile karıştırılıp bu 1 litrelik ilaçlı suyun tohumlar üzerine bir el pülverizatörü yardımıyla yeknesak bir şekilde püskürtülmesi ile de yapılabilir. Kaplamanın yeknesak olması için ilaçlama sırasında tohum kabukları zedelenmeyecek şekilde hafifçe karıştırılmalıdır. Tohumlar kuruduktan sonra aynı gün ekilmelidir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

HOCKEY XL 035 FS adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup E2:12 - A1:4 olarak sınıflandırılmış bir fungisitir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **HOCKEY XL 035 FS**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup E2:12 - A1:4 hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması tavsiye edilmez.



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

HOCKEY XL 035 FS

Tohum İlaçlaması için Akıcı Konsantre (FS)

Grubu	E2:12	A1:4	Fungisit (Mantar İlacı)
-------	-------	------	----------------------------

25 g/L Fludioxonil + 10 g/L Metalaxyl-M

DOĞALKİMYEVİ MADDELER

ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

Yapı No: 58 No: 16 34810 Amadekhisarı Baybuz/İSİ Yenikapı YD: 3821012008
Merkaz Tic. Sic. No : 68-8 Mersis No: 03020018800000111
Ankara Şubesi Tic. Sic. No: 42447 Mersis No: 03020018800000115
Anıyaya 2 Şube Tic. Sic. No: 100272 Mersis No: 03020018800000112
Anıyaya 3 Şube Tic. Sic. No: 100938 Mersis No: 03020018800000113
Gebze Şubesi Tic. Sic. No: 28710 Mersis No: 03020018800000114

Murat BAYSAL
Yurtiçi Satış Müdürü

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Daire Başkanı

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KAROL BULVARI
26 Eylül 2024



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü



Sayı : E-81466379-320.04.02-16200004

10.10.2024

Konu : HOCKEY XL 035 FS-Etiket Onay
İşlemleri

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARET ANONİM
ŞİRKETİNE
TOPLARÖNÜ SOK.NO.16 BEYKOZ / İSTANBUL

İlgi : 14.08.2024 tarihli başvurunuz.

Fırmamız adına imal ruhsatı bulunan HOCKEY XL 035 FS (25 g/1 Fludioxonil+10 g/1 Metalaxyl-
m) isimli bitki koruma ürününe ait etiket onay işlemini tamamlanmış olup; Genel Müdürlüğümüz onaylı
etiket örneği ekte gönderilmektedir.
Bilgilerimi rica ederim.

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Bakan a.
Daire Başkanı

Ek:

- 1 - Onaylı Etiket Örneği (2 Sayfa)
- 2 - Onaylı Etiket Örneği (2 Sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: 2DFE0B2E-649A-4866-81AC-E3254FA4BA23

Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/tarim-ebys>

Eskişehir Yolu 9. Km. Lodunulu Merkezi 06800 Çankaya/ Ankara

Tel: (0312) 287 33 60 Faks:

KEP Adresi : tarimveormanbakanligi@hs01.kep.tr

Bilgi için: Melikşah
SİTENBÖLÜKBAŞI
Mithendis

