

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</i> spp., <i>Fusarium</i> spp., <i>Rhizoctonia</i> spp.)	100 ml/100 kg tohum	-
Pamuk	Pamukta fide kök çürüklüğü (<i>Rhizoctonia solani</i> , <i>Fusarium</i> spp., <i>Alternaria</i> spp., <i>Macrophomina</i> spp., <i>Verticillium</i> spp., <i>Aspergillus niger</i>)	300 ml/100 kg havsız tohum 500 ml/100 kg havlı tohum	-
Biber (Tarla)	Sebze fidelerinde çökerten ve kök çürüklüğü (<i>Pythium</i> spp., <i>Rhizoctonia</i> spp., <i>Fusarium</i> spp.)	10 ml/m ² 4 litre su ile	28 gün
Biber (Sera)	Sebze fidelerinde çökerten ve kök çürüklüğü (<i>Rhizoctonia solani</i> , <i>Fusarium</i> spp.)	500 ml/da Damla sulama ile	28 gün
Domates (Tarla)	Sebze fidelerinde çökerten ve kök çürüklüğü (<i>Pythium</i> spp., <i>Rhizoctonia</i> spp., <i>Fusarium</i> spp.)	10 ml/m ² 4 litre su ile	28 gün
Domates (Sera)	Toprak kökenli patojenler (<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>lycopersici</i>)	500 ml/da Damla sulama ile	28 gün
Muz	Muz fusarium solgunluğu (<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cubense</i>)	1000 ml/da	21 gün
Tütün	Tütün fidelerinde çökerten (<i>Rhizoctonia solani</i> , <i>Fusarium</i> spp., <i>Pythium</i> spp.)	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 kaptaki miktarı su ile karıştırılır. İlaçlama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda 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 tohum 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 ilaç 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 karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçaları yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapılmaz. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

TARİH VE MÜHÜR BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İSTANBUL

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Daire Başkanı

DOĞAL
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 teması halinde: Yanma geçinceye kadar temiz su ile yıkanmalıdır.

Deri ile teması halinde: Uzun süreli temaslarda, su ve sabun ile yıkayıp uzun süre durulanmalıdır. 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

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: Korumaya 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 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: Toplarıönü 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.

Tic. Sic. No: 27110 / Şişli / İstanbul / T.C. Vatandaşlık No: 30.01.1988
M. No: 123456 / Şişli / İstanbul / T.C. Vatandaşlık No: 03.01.1985
Antalya / Şişli / İstanbul / T.C. Vatandaşlık No: 01.01.1980
Antalya / Şişli / İstanbul / T.C. Vatandaşlık No: 02.01.1985
Antalya / Şişli / İstanbul / T.C. Vatandaşlık No: 03.01.1980
Antalya / Şişli / İstanbul / T.C. Vatandaşlık No: 04.01.1985
Gebze / Şişli / İstanbul / T.C. Vatandaşlık No: 05.01.1980

Mehmet Murat TÜRKMEÑOĞLU
İş Geliştirme ve Teknik Tanımdan
Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi

PA

07 Ocak 2023

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 yapıcaya 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 - Muz fusarium solgunluğu: Fusarium solgunluğu mücadelesinde fidelerin dikimi sırasında ürün dekar 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 harici) 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

**DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
VE ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A. Ş.**
Ticari Sicil No: 28710 / Mersis No: 030700150000014
M. K. Z. Sicil No: 28710 / Mersis No: 030700150000014
Avusturya Ticaret Sicil No: 447 / Mersis No: 030700150000014
Ankara Ticaret Sicil No: 106277 / Mersis No: 030700150000014
Antalya Ticaret Sicil No: 100930 / Mersis No: 030700150000014
Gebze Ticaret Sicil No: 28710 / Mersis No: 030700150000014

Mehmet Murat TÜPKMENOĞLU
İş Geliştirme ve Teknik Tanımdan
Sorumlu Yürütmen Kurulu Üyesi

TARİHİ VE İZLENİMLERİ
CİDA ve İZLENİMLERİ MÜDÜRLÜĞÜ
KARŞI

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Daire Başkanı

07