

Ruhsat tarih ve no : 07.09.2015/10341

KULLANILACAGI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR :

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu
Mısır	Bozkurt (<i>Agrotis ipsilon</i> , <i>A.segetum</i>)	30 ml / ünite (1 ünite = 50.000 adet tohum)
Ayçiçeği	Bozkurt (<i>Agrotis ipsilon</i> , <i>A.segetum</i>)	50 ml / ünite (1 ünite = 150.000 adet tohum)
Pamuk	Bozkurt (<i>Agrotis ipsilon</i> , <i>A.segetum</i>)	600 ml / 100 kg tohum

Bitki Koruma Ürününün özellikleri ve etki şekli :

Fortenza 600 FS, içerdiği Cyantraniliprole aktif maddesi sayesinde geniş spektrumlu uzun rezidüel etkiye sahip bir insektisittir. Antranilik diamid grubundan olan bu aktif bitkide ryanodin resptörlerini aktive ederek etkiyi sağlar. Mısır ve Ayçiçeğinde tohum ilacı olarak tek uygulamada kökler tarafından süratle alınan ilaç, yukarıya doğru süratle hareket ederek ksilem vasıtasıyla bitki içine alınır. Toprakta tam sistemik bir üründür. Normalde mide yoluyla zararlıyı kontrol etmekle beraber aynı zamanda kontak etki de görülür.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI :

Mısır: Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptaki 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 ürünü aynı gün içinde kullanılır.

Ayçiçeği: 1 ünite tohum (150.000 adet ≈ 10kg) için 100 ml suya tavsiye edilen doz eklenmeli ve uygun tohum ilaçlama aleti kullanılarak tüm tohumlara homojen olarak uygulanmalıdır. Tohumlar naylon örtü üzerinde ince bir şekilde serilerek kurutulduktan sonra ekim yapılmalıdır.

Pamuk: 1 Litre suya tavsiye edilen doz eklenmeli ve 100 kg tohuma, uygun tohum ilaçlama aleti kullanılarak, tüm tohumlara homojen olarak uygulanmalıdır. Tohumlar naylon örtü üzerinde ince bir şekilde serilerek kurutulduktan sonra ekim yapılmalıdır.

KALİBRASYON: Uygulama öncesinde uygulama 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.

syngenta

Fortenza® 600FS

Tohum İlaçlaması için Akışkan Konsantre (FS)

Grubu 28 İnsektisit (Böcek ilacı)

600 g / l Cyantraniliprole

Önce etiketi okuyunuz

Evde kullanmayınız

Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz
Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiç bir 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 KEŞİNLİKLE 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:

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

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

Solunum durumunda : Hastayı açık havaya çıkarın. Hastayı rahat ve sıcak bir yerde tutun. Solunum düzensiz veya durmuşsa suni solunum yaptırın.Derhal bir doktora veya zehir danışma merkezine ulaşın

Deri teması durumunda : Derhal ilacın bulaştığı giysileri çıkarın. Temas eden yerleri bol su ile yıkayın. Deri tahriş olmuşsa doktora başvurun. İlacın bulaştığı giysileri tekrar kullanmadan önce yıkayın.

Göze teması durumunda : Derhal gözleri, göz kapakları altını bol su ile 15 dakika boyunca yıkayın. Varsa kontakt lenslerinizi çıkarın. Gerekirse derhal tıbbi yardım alın.

Yutulması durumunda : Yutulması durumunda derhal tıbbi yardım alın ve ürünün ambalajını ya da etiketini doktora gösterin. Petrol distilatları ve aromatik solventler vardır, bu nedenle hastayı kusturmaya ZORLAMAYIN.

İÇİNDEKİLER:

Cyantraniliprole

ZARARLILIK İŞARETLERİ



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ

P102 Çocukların erişmeyeceği yerde saklayın

P270 Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

P273 Çevreye verilmesinden kaçınınız.

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

P391 Döküntüleri toplayınız.

P501 Kabı uygun bir şekilde bertaraf edin

EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için kullanma talimatlarına uyun

KULLANMADAN ÖNCE ÇALKALAYINIZ

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR :

*Tohum ilaçlaması iyi havalandırılan bir yerde yapılmalı mutlaka hava sirkülasyonu olmalıdır.

*Kazaen cilt ve iş elbiselerine değen ilaçlı mahlulü hemen yıkayarak uzaklaştırınız.

*İlaçlama sırasında ve ilaçlama bittikten sonra elinizi, yüzünüzü bol su ile yıkamadan, gerekli temizliği yapmadan yemeyiniz, içmeyiniz ve sigara kullanmayınız.

*Arılara ve suda yaşayan organizmalara zehirlidir.Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.

*Kalan ilaç mahlulünü kuyu, havuz, çeşme yalakları ve akarsulara dökmeyiniz. Sulara bulaştırmaktan kaçınınız.

*Boş ilaç ambalajlarını başka bir gaye için kullanmayınız, usulüne uygun olarak imha ediniz.

*İlaçlı tohum insan ve hayvan gıdası olarak kullanılmaz.

-İlaçlı tohum, işaretlenmiş kaplarda muhafaza edilmeli ve sezonunda ekilmelidir.

-Tohum ekimi sırasında kuşların ilaçlı tohumu yiyerek zarar görmemesi için tohumlar toprakla iyi bir şekilde örtülmelidir.

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 işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

Bitki tahammülü: Tavsiye edildiği şekilde kullanıldığında **Fortenza 600 FS** Mısır, Pamuk ve Ayçiçeği bitkisi tarafından iyi bir şekilde tolere edilir. Hassas veya yeni çeşitlerde önce bitki toleransı saptanmalıdır.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

Fortenza 600 FS isimli Bitki Koruma Ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 28 olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmalarına sahip Bitki Koruma Ürünlerinin tekrarlanan uygulamaları direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için, **Fortenza 600 FS**'in aynı üretim sezonu içinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 28 harici) Bitki Koruma Ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU :

Fortenza 600 FS, film kaplama polimer preparatlar ile ve nötr reaksiyonlu tohum ilaçlarının "FS" formülasyonları ile karışım halinde kullanılabilir. Organik solventli ilaçlarla karışmaz.

syngenta

 **Fortenza® 600FS**

Tohum İlaçlaması için Akışkan Konsantre (FS)

Grubu	28	İnsektisit (Böcek ilacı)
--------------	-----------	-----------------------------------

600 g / l Cyantranilprole

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ :

Özel bir antidotu yoktur. Eğer mide lavajı düşünülüyorsa, mide muhteviyatının solunum sistemine kaçması engellenmelidir. Aktif kömür ve bir laksatif müdahalesi düşünülebilir. Belirtilere göre semptomatik tedavi uygulanmalıdır.

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) Tel: 114

AMBALAJI AÇMADAN ÖNCE EMNİYET TEDBİRLERİNİ OKUYUNUZ

DEPOLAMA DURUMU :

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

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.

ÜRETİCİ FİRMA :

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

ÜRETİM TESİSİ:

Syngenta Crop Protection LLC.
4111 Gibson Road, Omaha NE 68107 / ABD

RUHSAT SAHİBİ FİRMA :

Syngenta Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Mansuroğlu Mah.
Ankara Cad. No. 81
Bayraklı Tower Kat 17
Daire: 109-115
35030 Bayraklı -İZMİR
Tel. : (0232) 413 00 55
Faks: (0232) 435 18 85

® Syngenta Şirketler Grubunun tescilli ticari markasıdır.