

İmal Tarihi :
Son Kullanma Tarihi :
Şarj Numarası :
Ruhsat Tarihi ve Numarası : 18.08.2008/6471

KULLANILACĞI BİTKİ VE KONTROL ETTİĞİ YABANCI OTLAR

Bitki Adı	Yabancı Ot Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	
AYÇİÇEĞİ SOĞAN PAMUK MISIR* PATATES DOMATES	Dar Yapraklı Yabancı Otlar	500 ml/da	
	Tilki Kuyruğu (<i>Alopecurus myosuroides</i>) Rüzgar otu (<i>Apera spicaventi</i>) Darıcan (<i>Echinochloa crus-galli</i>) Çatal otu (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Çayır Salkım Otu (<i>Poa pratensis</i>) Dari (<i>Setaria spp.</i>) Kanyaş (<i>Sorghum halepense</i>) (tohumdan)		
	Geniş Yapraklı Yabancı Otlar		Kırmızı köklü tilki kuyruğu (<i>Amaranthus retroflexus</i>) Fare Kulağı (<i>Anagallis arvensis</i>) Çoban Çantası (<i>Capsella bursa-pastoris</i>) Sirken (<i>Chenopodium album</i>) Sütleğen (<i>Euphorbia spp.</i>) Dil kanatan (<i>Galium aparine</i>) Bozot (<i>Heliotropium europaeum</i>) Kırmızı çiçekli ballibaba (<i>Lamium purpureum</i>) Çoban değneği (<i>Polygonum spp.</i>) Semizotu (<i>Portulaca oleracea</i>) Köpek üzümü (<i>Solanum nigrum</i>) Kuş otu (<i>Stellaria media</i>) Bülbülotu (<i>Sisymbrium officinale</i>) Tarla akçağaçgeği (<i>Thlaspi arvense</i>) Isırgan Otu (<i>Urtica urens</i>) Hakiki papatya (<i>Matricaria chamomilla</i>) Gelincik (<i>Papaver rhoeas</i>)

* Şeker mısırında kullanılmaz.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI

Kalibrasyon: Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarını tespit etmek için makinanın deposu su ile doldurulur. Bu su ile ne kadar alanın ıslatıldığı belirlenir ve uygulamada kullanılacak su miktarı hesaplanır.

Uygulamaya Hazırlama: Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan Bitki Koruma Ürünü önce ayrı bir kaptaki su ile karıştırılır. Uygulama makinasının deposu yarıya kadar suyla doldurulur. Makinanın karıştırıcı çalışır durumdayken hazırlanan karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanuncaya kadar karıştırmaya devam edilir. Dekara kullanılacak su 20-40 litre su olmalı, uygulamalarda yelpaze hüzmeli meme kullanılmalıdır. Hazırlanan karışım aynı gün içinde kullanılır.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.
08 Mayıs 2019

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ: Özel bir antidodu yoktur. Semptomlara göre tedavi uygulanır.
Ulusal Zehir Merkezi (UZEM) Tel: 114



FIST 330 EC®

EMÜLSİYE OLABİLEN KONSANTRE (EC)

GRUBU 3 HERBİSİT (Yabancı Ot İlacı)

330 g/l Pendimethalin

- 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 tarlaya ürün bitki üzerinde kuruduktan sonra girilmesinde bir sakınca yoktur.
- 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 ¼'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 kez tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Soluma: Üst solunum yollarında tahriş olabilir.
Yutma: Mide bulantısı, kusma.
Ciltle Temas: Hafif tahriş, alerjik reaksiyon.
Gözlerle Temas: Kızarıklık, hafif tahriş.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Genel Bilgiler: Kaza halinde ya da kendinizi iyi hissetmediğinizde, derhal tıbbi yardım isteyin (mümkünse etiketi gösterin).
Soluma: Maruz kalan kişiyi hemen temiz havaya çıkarın. Ağzı ve burnu iyice yıkayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde, doktora başvurun.
Yutma: Kusturmayın. Şuuru yerinde olmayan bir kimseye kesinlikle sıvı bir şey vermeyin. Kazazedeği hemen maruziyet bölgesinden başka bir yere götürün. Ağzı ve burnu iyice yıkayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde, doktora başvurun.
Ciltle Temas: Kirlenmiş giysileri çıkarın. Cildi bol suyla iyice yıkayın. Yıkadıktan sonra tahrişin gelişmesi halinde doktora başvurun.
Gözlerle Temas: Kontak lens varsa gözleri yıkamadan önce çıkarılmalıdır. Göz kapaklarını aralayarak gözleri hemen bol suyla yıkayın. En az 15 dakika durulamaya devam edin. Yıkadıktan sonra belirtilen baş göstermesi halinde hemen doktora başvurun.

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ: Özel bir antidodu yoktur. Semptomlara göre tedavi uygulanır.

Net Miktarı :
Azami Perakende Satış Fiyatı :

İÇİNDEKİLER: Pendimethalin

ZARARLILIK İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ

H304: Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H315: Cilt tahrişine yol açar.
H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318: Ciddi göz hasarına yol açar.
H410: Sulcul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ

P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P264: Elleçlemeden sonra kirlenmiş cildi iyice yıkayın.
P273: Çevreye verilmesinden kaçınınız.
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P302+P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P321: Özel müdahale gerekli (etiket üzerindeki tıbbi tavsiyeye bakın).
P331: Kusturmayın.
P333+P313: Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/ müdahale alın.
P391: Döküntüleri toplayın.
P405: Kilit altında saklayın.
P501: İçeriği/kabı ulusal düzenlemelere uygun olarak bertaraf edin.
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

UPL ZİRAAT
ve KİMYA SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
Adalet Mah. Menas Bulv. No:47B/3107
Bayraklı/İZMİR Hasan Tahsin V.D. 206 026 4141
Tel: 0232 446 57 89-90 Faks: 0232 446 82 82
Mersis No: 02060264141000

MEHMET BAŞER
RUHSATLANDIRMA MÜDÜRÜ

UYGULAMA MAKİNASININ TEMİZLİĞİ: Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama makinasının deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçalarının yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ: Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgârlı hava koşullarında yapılmalıdır. Toprağın iyi hazırlanmasına, yüzeyin keseksiz olmasına özen gösterilmelidir.

Pamuk ve Ayçiçeğinde Kullanım: En iyi sonuç bitki koruma ürününün toprağa karıştırılması ile elde edilir. Uygulama ekimden 7 gün öncesine kadar yapılabilir. Tarla keseksiz ve düzgün hazırlanmış olması gerekir. Uygulamadan sonra toprağa karıştırma işlemi 5 - 8 cm derinlikteki diskli pulluk, tırmık veya rototiller ile yapılır. Uygulamadan sonra 4 gün içinde yağış olması durumunda karıştırma işlemi zorunlu olmaz. Pamukta tek uygulama şeklinde ekimi takip eden 5 gün içinde, çıkış öncesi uygulanmalıdır.

Patates, Mısır, Soğan ve Fidede Yetişen Domateslerde Kullanımı: FIST 330 EC bu bitkilerde tohum ekiminden veya dikiminden sonra, bitki çıkış öncesi olarak toprak yüzeyine uygulanır. Tohum ekim derinliği 4 - 5 cm olmalıdır.

Patateste, patates ve yabancı otların çıkışlarından önceki dönemde uygulanmalıdır.

Mısırdaki, FIST 330 EC ürünü mısırdaki kullanımında kesinlikle toprağa karıştırma işlemi yapılmaz. Tohum üretimi için ekilen mısır tarlalarında kullanmadan önce firma yetkililerine danışınız.

Soğanda, çıkış öncesi kullanılabilmesi gibi, soğanın iki yapraklı devresinden sonra yabancı otlar çok küçük devrede (1 - 2 yaprak) iken de uygulanabilir. Yabancı otlar 1-2 yapraklı dönemi geçerse etki düşer ve gerekli fayda sağlanamaz.

Domates fideleri uygulamayı takiben ikinci ve altıncı günler arasında dikilmelidir. Fide dikimi sırasında, fide köklerinin bitki koruma ürünüyle bulaşık toprak tabakasına değmemesine özen gösterilmelidir. Kurak şartlarda uygulamayı takip eden 3 - 7 gün içinde 5 - 10 mm sulama yapılmalıdır.

Münavebe Bitkileri: FIST 330 EC ile, uygulamadan 6 ay sonrasına kadar aşağıda belirtilen bitkilerden başkası münavebeye giremez. Pamuk, Fasulye, Bezelye, Mısır, Soya Fasulyesi, Yerkıstığı, Ayçiçeği ve Şaşırtılan bitkiler. Herhangi bir nedenle tarla bozulduğunda, toprak en az 15 cm derinliğinde işlenerek patates, fasulye, yazlık hububat, mısır, pamuk, soya fasulyesi, bezelye ekilebilir. Mısır, fasulye ve bezelye toprak işleme yapılmadan en az 5 cm derinlikte olması kaydı ile ekilebilir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ: FIST 330 EC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 3 olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için FIST 330 EC'in aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 3 hariç) bitki koruma ürünleri kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞILIRLIK DURUMU: Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılarak uygulanması tavsiye edilmez.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

08 Mart 2019



FIST 330 EC®

EMÜLSİYE OLABİLEN KONSANTRE (EC)

GRUBU	3	HERBİSİT (Yabancı Ot İlacı)
-------	---	-----------------------------

330 g/l Pendimethalin

**TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI
KESİNLİKLE YASAKTIR.**

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) Tel: 114

KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Balıklara zehirlidir. Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmayınız.
- Arılara zehirlidir, çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Tavsiye edilen ekim derinliklerine uyunuz.
- Toprak rutubetinin iyi olması gerekir.
- % 10'dan fazla organik madde içeren topraklarda kullanıldığında ot kontrolünde azalma olabilir.
- Yüzey sularının biriktiği alanlarda kullanılmamalıdır.
- Bitki stres altında ise, bu alanda kullanılmamalıdır.
- Sıvı ve buharı tutuşabilir.

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

FİRMA BEYANI: Firma, bitki koruma ürününün etikette önerildiği şekil, zaman ve dozlarda uygulandığı takdirde etkinliğini garanti eder. Bitki koruma ürününün yanlış depolanmasından, yanlış doz ve zamanda uygulanmasından doğabilecek zararlarla ilgili olarak sorumluluk kabul etmez.

ÜRETİCİ FİRMA

UPL LIMITED

Uniphos House, Madhu Park, 11th Road
Khar (W), Mumbai- 400 052, HİNDİSTAN

ÜRETİCİ FİRMA (ÜRETİM YERİ)

UPL LIMITED

Plot No 3101/02, G.I.D.C. Ankleswar
Gujarat, HİNDİSTAN – 393 002

RUHSAT SAHİBİ FİRMA

UPL ZİRAAT VE KİMYA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Adalet Mah. Manas Blv. No: 47 B/3107 Bayraklı İZMİR
Tel: +90 232 446 57 89-90
Faks: +90 232 489 04 82

**UPL ZİRAAT
ve KİMYA SAN. ve TİC.LTD.ŞTİ.**

Adalet Mah. Manas Bulv. No:47B/3107
Bayraklı/İZMİR Hasan Tahsin V.D. 206 026 4141
Tel 0232 446 57 89-90 Faks: 0232 489 04 82
Mersis No: 020602641410001

MEHMET BAŞER
RUHSATLANDIRMA MÜDÜRÜ

