



BAYER PAMUK ÇÖZÜMLERİ



İNSEKTİSİTLER

Bayer uzmanlığı ve teknolojisiyle pamuk üreticilerine özel olarak geliştirilen modern insektisitler, pamuk tarlalarında sıkça görülen ve üreticilerde verim kayıplarına neden olan zararlılarla mücadelede fark yaratıyor.



PAMUK ÇÖZÜMLERİMİZ

HERBİSİTLER



İNSEKTİSİTLER



BİTKİ GELİŞİM DÜZENLEYİCİLERİ



DİJİTAL ÇÖZÜMLER





KELT® WG 85 & GINBRA® SC 500



BU İKİLİNİN OLDUĞU YERDE YABANCI OTLARA GEÇİT YOK

Kelt® WG 85 ve **Ginbra® SC 500** pamuktaki en büyük sorunlardan biri olan dar ve geniş yapraklı yabancı otların kontrolünde yüksek performans sağlar. Sezon boyunca yabancı otlara geçit vermeyen süper ikili, pamukta entegre çözüm sunar.

KELT® WG 85'İN KULLANILDIĞI YABANCI OTLAR

Ürün Grubu:
Herbisit
Etkili Madde:
%85 Pyoxasulfone
Formülasyon:
WG (Suda dağılılabilen granül)

Bitki Adı	Yabancı Ot Adı	Uygulama Dozu	Uygulama Dönemi
Pamuk	Kırmızı köklü tilki kuyruğu (<i>Amaranthus retroflexus</i>)	12,5 g/da	Pamuk ve yabancı otların çıkış-öncesi döneminde (pre-emergence)
	Darıcan (<i>Echinochloa crus-galli</i>)		
	Sütleğen (<i>Euphorbia prostrata</i>)		
	Semizotu (<i>Portulaca oleracea</i>)		

GINBRA® SC 500'ÜN KULLANILDIĞI YABANCI OTLAR

Ürün Grubu:
Herbisit
Etkili Madde:
400 g/L Flufenacet +
100 g/L Diufenican
Formülasyon:
SC (Süspansiyon konsantre)

Bitki Adı	Yabancı Ot Adı	Uygulama Dozu	Uygulama Dönemi
Pamuk	İmam pamuğu (<i>Abutilon theophrasti</i>)	80 ml/da	Pamuk ve yabancı otların çıkış-öncesi döneminde (pre-emergence)
	Darıcan (<i>Echinochloa crus-galli</i>)		
	Sütleğen (<i>Euphorbia prostrata</i>)		
	Fener otu (<i>Physalis angulata</i>)		
	Semizotu (<i>Portulaca oleracea</i>)		



Sütleğen
(*Euphorbia prostrata*)



Darıcan
(*Echinochloa crus-galli*)



Semizotu
(*Portulaca oleracea*)



Fener otu
(*Physalis angulata*)



İmam pamuğu
(*Abutilon theophrasti*)



Uygulama Dönemi

Pamuk ve yabancı otların çıkış öncesi
(Pre-emergence)

SIVENG® EC 85

Ürün Grubu: İnsektisit

Etkili Madde: 75 g/L Flupyradifurone +
10 g/L Deltamethrin

Formülasyon: EC (Emülsiyon konsantr)



SIVENG®
EC 85



PAMUKTA ÜSTÜN YETENEK HIZIYLA ETKİLİ SIVENG®

Pamuk tüm gelişim dönemleri boyunca birçok zararlının saldırısına maruz kalır. Pamuk yaprakpireleri, tütün tripsi ve pamuk yaprakbiti de bu zararlıların en önemlilerinden biridir. Yeni ve farklı etki mekanizması sayesinde emici böcekleri kontrol eden **Siveng® EC 85**, pamuk zararlı mücadelesinde hızlı ve etkili çözüm sunar.

KULLANILDIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama İle Hasat Arasındaki Süre
Pamuk	Pamuk yaprakpireleri (<i>Empoasca decipiens</i> , <i>Asymmetrasca decedens</i>)	100 ml/da nimf ergin	21
	Tütün tripsi (<i>Thrips tabaci</i>)	125 ml/da nimf ergin	28
	Pamuk yaprakbiti (<i>Aphis gossypii</i>)	125 ml/da nimf ergin	



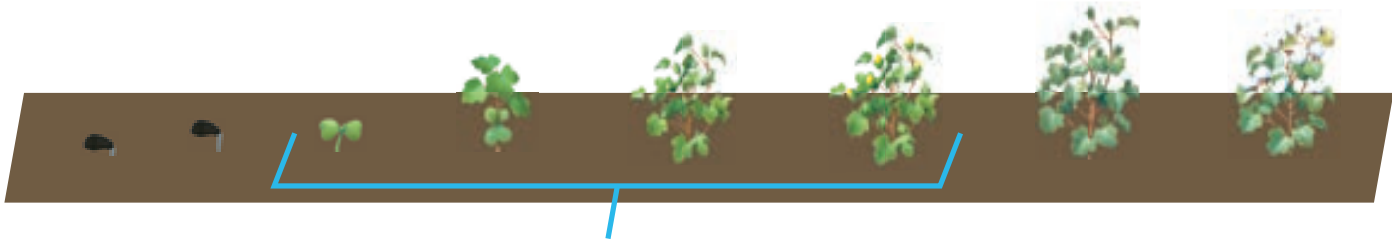
Tütün Tripsi
(*Thrips tabaci*)



Pamuk yaprakpireleri
(*Empoasca decipiens*, *Asymmetrasca decedens*)



Pamuk yaprakbiti
(*Aphis gossypii*)



Uygulama Dönemi

Zararlı popülasyonu başlangıcında yeşil aksam ilaçlaması

MOVENTO® SC 100

Ürün Grubu: İnsektisit

Etkili Madde: 100 g/L Spirotetramat

Formülasyon: SC (Süspansiyon konsantre)



MOVENTO®
SC 100



ZARARLI KONTROLÜNDE YÜKSEK BAŞARI!

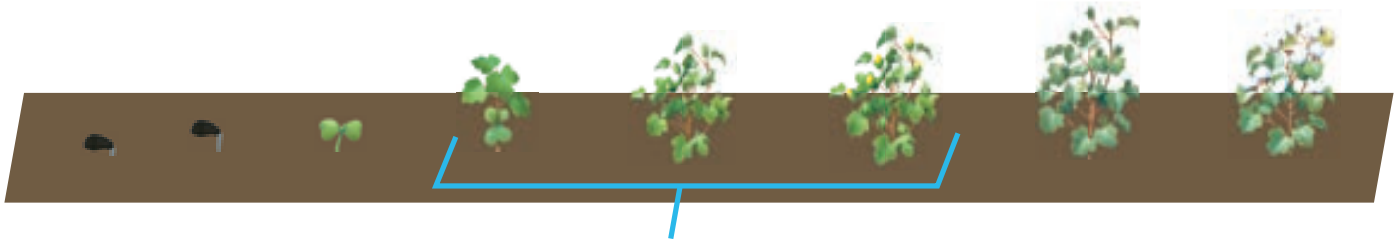
Bayer tarafından geliştirilen ve modern bir insektisit olan **Movento® SC 100**, farklı etki mekanizması sayesinde pamuk yaprakbitlerine karşı güçlü ve uzun süreli koruma sağlar. Çift yönlü sistemik taşınım sayesinde yeni oluşan sürgün ve yapraklardaki zararı kontrol altına alır.

KULLANILDIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Pamuk	Pamuk yaprakbiti (<i>Aphis gossypii</i>)	100 ml/da nimf ergin	-



Pamuk yaprakbiti
(*Aphis gossypii*)



Uygulama Dönemi
Yaprakbitleri popülasyonu başlangıcında

BELT® SC 480

Ürün Grubu: İnsektisit

Etkili Madde: 480 g/L Flubendiamide

Formülasyon: SC (Süspansiyon konsantre)



PAMUĞU GÜVENDE TUTAR

Belt® SC 480, Diamide (Grup 28) grubundaki flubendiamide aktif maddesini içeren ve pamukta sorun olan lepidoptera türü zararlılara karşı geliştirilen güçlü bir insektisittir. Larvaların kas sistemini çökerterek etki ettiğinden dolayı uygulamadan kısa süre sonra larva hareketsiz kalır ve beslenmeyi keser.

Belt® SC 480, çevreye ve faydalı türlere güvenli olup IPM programına uyumludur.

KULLANILDIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Pamuk	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	12,5 ml/da larva	21 gün



Yeşilkurt yumurtası



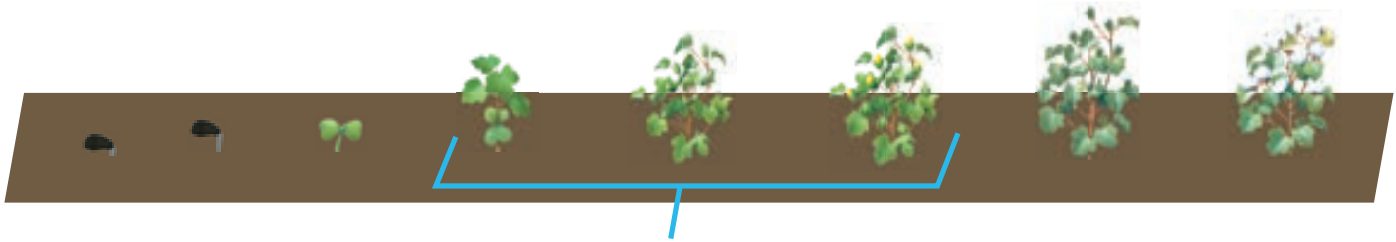
Yeşilkurt larvası



Yeşilkurt larvası



Yeşilkurt ergini



Uygulama Dönemi
Yeşilkurt erken larva (L1 - L2) dönemi



INTERRUPT® SC 240

Ürün Grubu: İnsektisit

Etkili Madde: 228,6 g/L Spiromesifen +
11,4 g/L Abamectin

Formülasyon: SC (Süspansiyon konsantre)



i·n·t·e·r·r·u·p·t®
SC 240

KIRMIZI ÖRÜMCEK MÜCADELESİNDE DAHA HIZLI, DAHA ETKİLİ

Interrupt® SC 240, pamukta farklı kırmızıörümcek türleri ile mücadelede ani etkiyi, uzun koruma süresi ile birleştiren güçlü bir akarısittir. İçeriğinde bulunan Spiromesifen ve Abamectin aktiflerinin etki şekli sayesinde kırmızıörümceklerin tüm yaşam evrelerinde etki gösterir.

KULLANILDIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Pamuk	Pamuk kırmızıörümceği (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>)	35 ml/da (Yumurta, larva, nimf, ergin)	21 gün
	İki noktalı kırmızıörümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)		



Pamuk kırmızıörümceği
(*Tetranychus cinnabarinus*)



İki noktalı kırmızıörümcek
(*Tetranychus urticae*)



Uygulama Dönemi
Yumurta, larva, nimf ve ergin

ARABUS® SC 240

Ürün Grubu: İnsektisit

Etkili Madde: 240 g/L Spiromesifen

Formülasyon: SC (Süspansiyon konsantre)



arabus®
SC 240



ZARARLI MÜCADELESİNDE BİLDİĞİNİZ VE GÜVENDİĞİNİZ PERFORMANS!

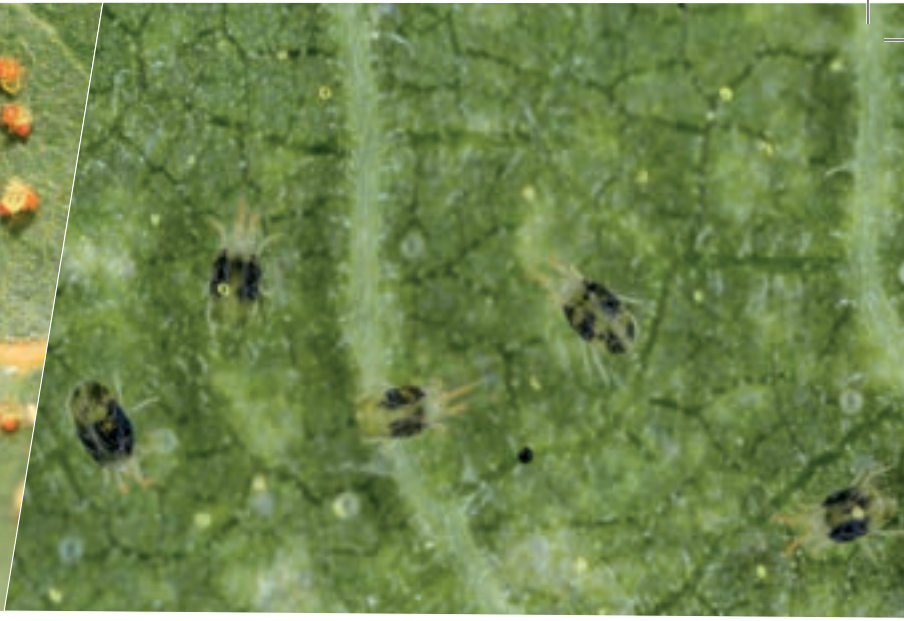
Arabus® SC 240, Bayer tarafından akar ve kırmızıörümcek zararlılarına karşı geliştirilen güçlü bir akarisitir. Zararlı gelişiminin yumurta, larva ve nimf evrelerinde etki gösterir. Bitkiye karşı güvenli olan **Arabus® SC 240**, birçok yararlı böceğe karşı da minimum risk taşır.

KULLANILDIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

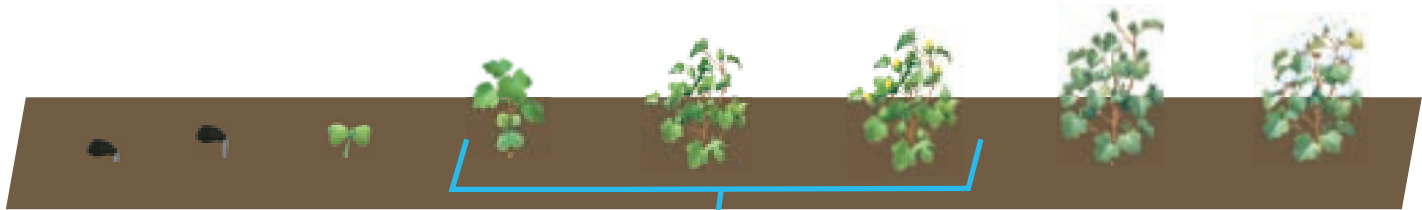
Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Pamuk	Pamuk kırmızıörümceği (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>)	40 ml/da (Yumurta, larva, nimf)	21 gün
	İki noktalı kırmızıörümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)		



Pamuk kırmızıörümceği
(*Tetranychus cinnabarinus*)



İki noktalı kırmızıörümcek
(*Tetranychus urticae*)



Uygulama Dönemi
Yumurta, larva, nimf

EKVATOR® SC 110

Ürün Grubu: Bitki Gelişim Düzenleyicisi

Etkili Madde: 88 g/L Mepiquat-chloride +
22 g/L Cyclanilide

Formülasyon: SC (Süspansiyon konsantre)



Ekvator
SC 110



EKVATOR İLE PAMUKTA KONTROLSÜZ BÜYÜME KABUSUNA SON!

Ekvator® SC 100 pamukta istenmeyen aşırı büyüme ve gelişmeyi dengeleyerek, hasat yardımcılarının kullanımında kolaylık ve makineli hasada uygunluk yüksek seviyede sağlanmış olur. Düzenli ve dengeli gelişim sayesinde sıra arasında yeterli havalanma sağlandığı için tarak, koza dökümü ve koza çürümesi engellenir.

KULLANILDIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Uygulama Dönemi
Pamuk	Bitki Gelişim Düzenleyici	Tek Uygulama	Çiçeklenme döneminde 40 ml/da
		İki Uygulama	Çiçeklenme başlangıcında 20 ml/da, Çiçeklenme doruğunda 20 ml/da
		Üç Uygulama	Taraklanma ortasında 15 ml/da, Çiçeklenme başlangıcında 15 ml/da, Çiçeklenme doruğunda 15 ml/da



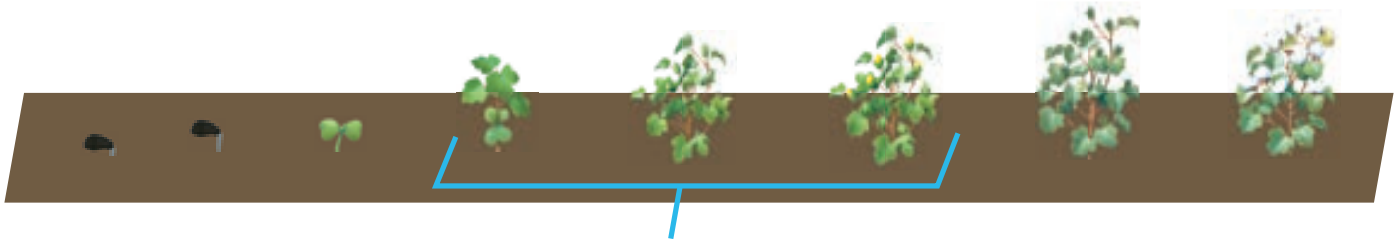
Taraklanma dönemi



Çiçeklenme başlangıcı dönemi



**Çiçeklenme doruğu dönemi,
Koz başlangıcı dönemi**



Uygulama Dönemi

Taraklanma, çiçeklenme ve koz başlangıcı dönemi

FINISH® PRO SC 765

Ürün Grubu: Bitki Gelişim Düzenleyicisi

Etkili Madde: 720 g/L Ethephon + 45 g/L Cycilanilide

Formülasyon: SC (Süspansiyon konsantre)



Finish®
PRO
SC 765



PAMUĞU MAKİNELİ HASADA HAZIRLAMAK BİR SANATTIR...

Pamuğu makineli hasada hazırlayan **Finish® Pro SC 765**, pamukların 10-15 gün daha erken toplanmasını sağlar. Bitkinin yapraklarını dökerek taban kozalarının çürümesini engellerken, kırağı ve olumsuz hava koşullarından zarar görme riski de azalır. Bu nedenle hasadı erken bitirip, sonbaharda tarlayı hazırlama olanağı elde edilir.

KULLANILDIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Amaç	Uygulama Dozu	Uygulama Dönemi
Pamuk	Koza açılmasını hızlandırmak, hasadı kolaylaştırmak ve pamuğu makineli hasada hazırlamak	175 ml/da	Tepeye yakın ve hasat edilebilir kozalar olgunlaştığında (bıçakla kolayca kesilemeyecek kadar sert ve tohum çevresi açık kahverengi olduğunda)



Uygulama Dönemi
Olgun koza dönemi



CLIMATE
FIELDVIEW™



KARARLARINIZI VERİLERLE DESTEKLEYİN

Climate FieldView™ veriye dayalı, kapsamlı bir dijital tarım çözümüdür. Önemli kararlarınızı verilerle desteklemenizi sağlar. Ayrıca sorunları erkenden görüp zamanında müdahale etmenize olanak tanır.

Climate FieldView™ sezon boyunca size nasıl yol gösterir?

- // Tarla Sağlığı Haritaları ile ürün gelişimini takip etme
- // Bitki Örtüsü Haritaları ile hasat için en iyi zamanı belirleme
- // Gübre yönetiminizi optimize etme
- // Ürün Su Kullanımı Haritası ile mahsullerinizin su tüketimini takip ve sulama programınızı optimize etme



TARLANIZDAKİ YABANCI OT VE HASTALIKLARI SANİYELER İÇİNDE TEŞHİS EDİN!

MagicScout, mobil cihazınızın kamerası ile tarlanızdaki yabancı ot ve hastalıkları hızlı bir şekilde teşhis etmenize olanak sağlayan ücretsiz bir mobil uygulamadır.

// **Sorunları tanımlayın:** Entegre görüntü tanıma ile yabancı otları ve hastalıkları hızlı ve kolay bir şekilde teşhis edebilirsiniz. Üstelik internet bağlantısına ihtiyaç duymadan.

// **Hava durumu:** Agriweather 2.0 ile artık ürünlerinizin nasıl geliştiğini ve onları neyin strese soktuğunu daha iyi anlayabilirsiniz.

// **Tarla profili oluşturma:** MagicScout tarlanız için bir profil oluşturur. Böylece tarlanızla ilgili kayıtlı bilgilere sahip olursunuz.

// **FieldView entegrasyonu:** MagicScout'u, FieldView ile entegre edebilir, iki uygulama arasında veri akışı sağlayabilirsiniz.



Yabancı Ot



Hastalık



PAMUK ÇÖZÜMLERİMİZ

HERBİSİTLER



İNSEKTİSİTLER

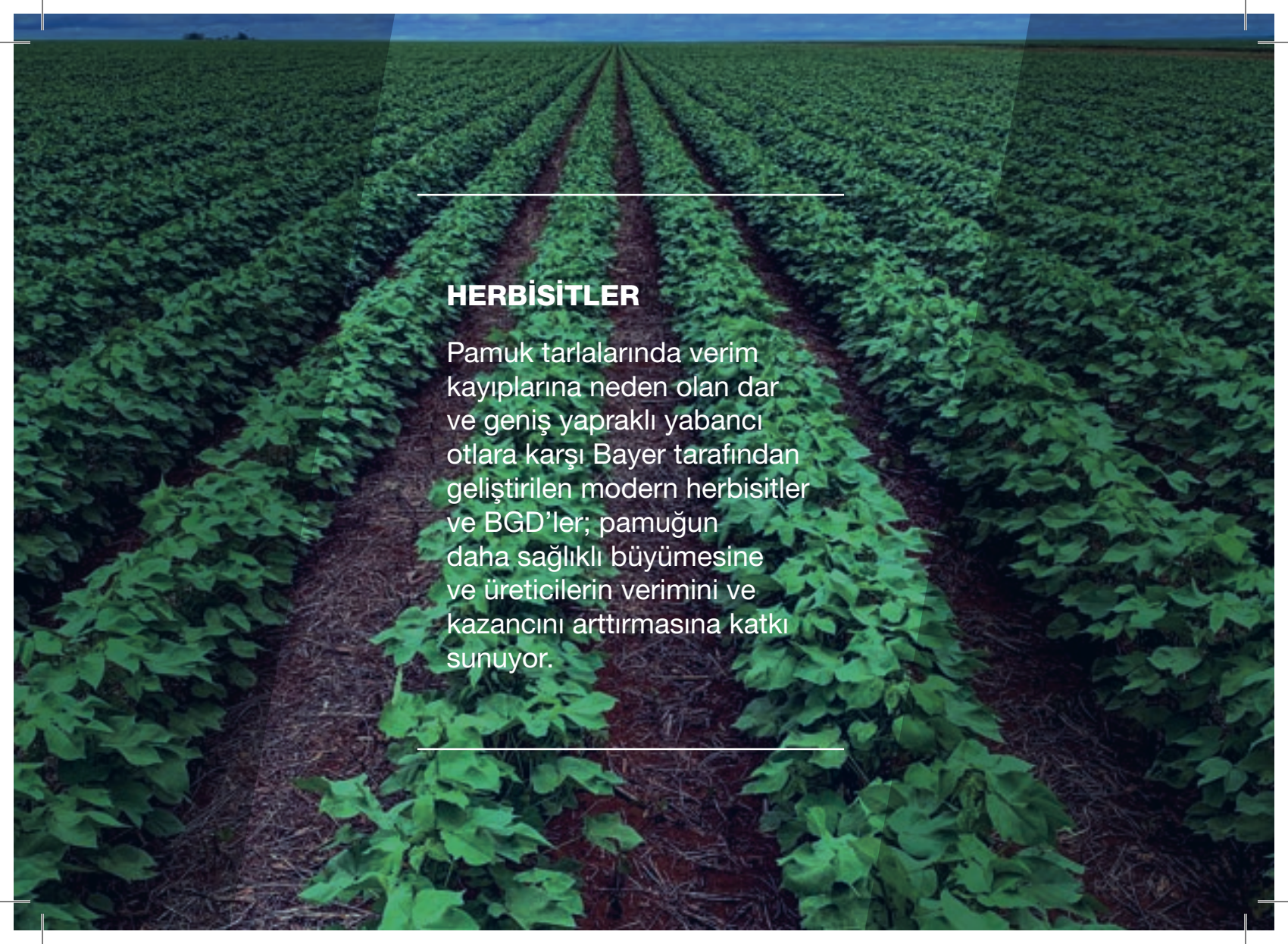


BİTKİ GELİŞİM DÜZENLEYİCİLERİ



DİJİTAL ÇÖZÜMLER





HERBİSİTLER

Pamuk tarlalarında verim kayıplarına neden olan dar ve geniş yapraklı yabancı otlara karşı Bayer tarafından geliştirilen modern herbisitler ve BGD'ler; pamuğun daha sağlıklı büyümesine ve üreticilerin verimini ve kazancını arttırmasına katkı sunuyor.

Uyarı: Bitki koruma ürünlerini dikkatli kullanınız. Kullanmadan önce mutlaka ürün etiketini ve ürün bilgilerini okuyunuz.



Bayer Türk Kimya San. Ltd. Şti. / Genel Müdürlük

Fatih Sultan Mehmet Mah. Balkan Cad. No:53

Ümraniye 34770 İSTANBUL

Telefon : 0216 / 528 36 00

Faks : 0216 / 528 38 68

www.cropscience.bayer.com.tr

Zehirlenme halinde başvurunuz.



Ulusal Zehir Merkezi (UZEM): 114

Bütün Zirai mücadele problemlerinizi için
firmamıza başvurabilirsiniz.

Bayer TÜRKTED, TSÜAB ve ZİMİD üyesidir.



Herkes Yararlanır
Google play



Herkes Yararlanır
App Store