

## Beststok® 330 E

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	K 1	HERBİSİT (Yabancı ot ilacı)
-------	-----	-----------------------------

330 g/l. Pendimethalin

- ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ.
- EVDE KULLANMAYINIZ.
- ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇBİR ŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ.
- İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMEK İÇİN TAVSİYE EDİLDİĞİ ŞEKİLDE, TAVSİYE EDİLDİĞİ DOZDA KULLANINIZ.

### TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

- KULLANILAN ÜRÜNÜN BOŞ AMBALAJLARININ İÇİNE ¼'ÜNE KADAR TEMİZ SU KOYARAK İYİCE ÇALKALAYINIZ. ÇALKALAMA SUYUNU UYGULAMA TANKINA BOŞALTINIZ. BU İŞLEMİ ÜÇ SEFER TEKRARLAYINIZ.

#### ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir. Gözlerde ve deride tahriş, ateş.

#### İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

**Solunması halinde;** Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Solunum zorluğu çekildiğinde, uygun eğitilmiş personel tarafından kazazedeye oksijen verilebilir. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Kusturmaya çalışmayın. Belirtiler ciddi veya kalıcı ise tıbbi yardım alın.

**Yutulması halinde;** Kazazedeyi kirlenme kaynağından uzaklaştırın. Hemen tıbbi yardım alın. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Kusturmaya çalışmayın.

**Cilt ile teması halinde;** Kirlenmiş giysileri çıkarın. Cildi su ve sabun ile iyice yıkayın. Belirtiler yıkamadan sonra oluşursa derhal tıbbi yardım alın.

**Göz ile teması halinde;** Kazazedeyi kirlenme kaynağından uzaklaştırın. Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. Hemen bol su ile en az 15 dakika yıkayın. Gözlerinizi ovmayın. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

#### ANTİDOTU ve TEDAVİSİ

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" Tel: 114



İmal Tarihi: (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)

Son kullanma tarihi : (Ay ve yıl olarak)

Şarj numarası : (damga)

Ruhsatname tarihi ve numarası: 24.12.2004/4973

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE YABANCI OTLAR

Bitki Adı	Kontrol Ettiği Yabancı Otlar	Kullanım Dozu
AYÇİÇEĞİ PAMUK SOĞAN PATATES	Tilkikuyruğu ( <i>Alopecurus myosuroides</i> ) Horoziböğü ( <i>Amaranthus albus</i> ) Farekulağı ( <i>Anagallis arvensis</i> ) Rüzgar otu ( <i>Apera spicaventi</i> ) Kara pazı ( <i>Atriplex patula</i> ) Çobançantası ( <i>Capsella bursa-pastoris</i> ) Sirken ( <i>Chenopodium album</i> ) Bambul otu ( <i>Chrozophora tinctoria</i> ) Çatal otu ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ) Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Sütleğen ( <i>Euphorbia spp.</i> ) Boz ot ( <i>Heliotropium europaeu</i> ) Ballıbaba ( <i>Lamium amplexicaule</i> ) Papatya ( <i>Matricaria spp.</i> ) Gelinçik ( <i>Papaver rhoeas</i> ) Semizotu ( <i>Portulaca oleracea</i> ) Çobandeğneği ( <i>Polygonum spp.</i> ) Çayır salkım otu ( <i>Poa pratensis</i> ) Kirpi darı ( <i>Setaria spp.</i> ) Yapışkan ot ( <i>Setaria verticillata</i> ) Bülbül otu ( <i>Sisymbrium officinale</i> ) Kuş otu ( <i>Stellaria media</i> ) Köpek üzümü ( <i>Solanum nigrum</i> ) Tarla akça çiçeği ( <i>Thlaspi arvens</i> ) Isırgan otu ( <i>Urtica urens</i> )	Ekim öncesi 500 ml/da  Çıkış öncesi 500 ml/da
MISIR DOMATES	Horoziböğü ( <i>Amaranthus albus</i> ) Kazayağı ( <i>Chenopodium album</i> ) Bambul otu ( <i>Chrozophora tinctoria</i> ) Benekli darıcan ( <i>Echinochloa colonum</i> ) Semizotu ( <i>Portulaca oleracea</i> ) Yabani hardal ( <i>Sinapis arvensis</i> ) Köpek üzümü ( <i>Solanum nigrum</i> )	Dikim öncesi 500 ml/da

\*Çok kumlu toprakta yetişen bitkilerde kullanmayınız.

Net miktarı: (kg veya L)

Azami perakende satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Pendimetalin, ksilen

ZARARLILIK İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ (H)

- H226 Alevlenir sıvı ve buhar.  
H315 Cilt tahrişine yol açar.  
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.  
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.  
H322 Solunması halinde zararlıdır.  
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ (P)

- P271 Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.  
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.  
P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.  
P313 Tıbbi tavsiye alın/ doktorunuza başvurun.  
P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.  
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyunuz

Ahmet ELMACI  
Teknik Müdür

Agrobest Grup Tarım Hizmetleri  
İmza: Ahmet Elmacı  
Tarih: 2019 Ocak 15

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR.  
15 Ocak 2019

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:**

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptaki miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar suyla doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda iken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanılmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarı 20-40 lt. olmalı, uygulamalarda yelpaze hüzmeli meme kullanılmalıdır.

**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 rüzgârlı hava koşullarında yapılmalıdır.

**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 parçalarının yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapılmamalıdır. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmamızdır.

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ**

Beststok 330 E yıllık dar yapraklı ve geniş yapraklı yabancı otları çimlenme sırasında kontrol eden bir bitki koruma ürünüdür. Çıkmış olan otları kontrol etmez. Kültür bitkileri çeşidine göre ekim öncesi, çıkış öncesi veya çıkış sonrası uygulanabilir.

Beststok 330 E iyi hazırlanmış keseklerden, yabancı ot ve daha önce ekilen bitkilerin artıklarından temizlenmiş toprağa uygulanır. Beststok 330 E yelpaze tipi meme takılmış yer aletleriyle yeterli su kullanılarak (20-40 l/da) uygulanmalıdır.

**Pamuk ve Ayçiçeği:** En iyi sonuç Beststok 330 E'nin ekim öncesi toprağa karıştırılarak uygulanması ile elde edilir. Beststok 330 E ekim öncesi tarla pülverizatörü ile uygulanır. Uygulamadan sonra 4 gün içinde disk, rototiller veya tırmık ile toprağa 5 cm derinliğinde karıştırılmalıdır. Bu süre içerisinde 10 mm yağış düşerse, toprağa karıştırma zorunlu değildir. Pamukta bir diğer uygulama şekli ekimi takip eden 5 gün içinde çıkış öncesi uygulamadır.

**Patates, Mısır:** Beststok 330 E çıkış öncesi (pre-emergence olarak) toprak yüzeyine uygulanır. Tohum ekim derinliği 4-5 cm olmalıdır.

**Soğan:** Çıkış öncesi (pre-emergence) kullanılabilen gibi soğan bitkilerinin 2 gerçek yapraklı döneminden sonra da kullanılabilir.

**Beststok®330 E**

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	K 1	HERBİSİT (Yabancı ot ilacı)
-------	-----	-----------------------------

330 g/l. Pendimethalin

**KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR**

- Bitki koruma ürünü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklar için zehirlidir, Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Tohum yatağı iyi hazırlanmalı, toprak ince ve keseksiz olmalıdır.
- Tavsiye edilen ekim derinliklerine titizlikle uyunuz.
- Bitki koruma ürünü en iyi sonucu alabilmek için toprak rutubeti şarttır.
- % 10'dan fazla organik madde içeren topraklarda kullanıldığında ot kontrolünde azalma olabilir. Kumlu topraklarda kullanmayınız.
- Beststok 330 E hastalık, kuraklık, aşırı rutubet, derin ekim, topraktaki pH oranının yüksek veya düşük olması, yüksek tuz oranları gibi nedenlerden dolayı zayıf ve stresli durumda olan bitkilede fitotoksite yapabilir.
- Uygulama veya toprağa karıştırma düzgün yapılmamışsa yabancı ot kontrolünü azaltır veya bitkiye zarar verir.
- Toprağa karıştırma işlemi tavsiye edilenden daha derin yapılmışsa yabancı ot kontrolü azalır.
- Ateşe yaklaştırmayınız.

**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**

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile, imalatçılar bitki koruma ürünlerinin kalitesini garanti ederler. İmalatçı bitki koruma ürünlerinin uygun olmayan şartlarda muhafazası veya yanlış kullanımından doğabilecek zararlar konusunda sorumluluk kabul etmez.

**RUHSAT SAHİBİ ve ÜRETİCİ FİRMA**

Agrobest Grup Tar.İl.Toh.İml.İth.İhr.San.Tic.A.Ş.  
Kemalpaşa O.S.B Mahallesi Kazım Karabekir Caddesi No:61 Kemalpaşa/İZMİR  
Tel: 0232 877 17 70, Fax: 0232 877 17 71  
www.agrobestgrup.com

**Ahmet ELMACI**  
Teknik Müdür

agrobest  
GRUP  
Agrobest Grup Tarım İlaçları Tohumculuk  
İmalat İhracat Ticaret  
Anonim Şirketi - İZMİR - 0232 877 1410

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR.  
15 Ocak 2019



## Beststok® 330 E

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	K 1	HERBİSİT (Yabancı ot ilacı)
-------	-----	-----------------------------

330 g/l. Pendimethalin

**Domates:** Fideler, uygulamadan sonra 2- 6 gün içerisinde dikilmelidir. Fide dikimi sırasında bitki koruma ürünü ile bulaşık toprak tabakasının köklere temas etmemesine dikkat edilmelidir.

**Kurak şartlarda Beststok 330 E** uygulamasını takip eden 3-7 gün içerisinde 5-10 mm. sulama yapılmalıdır.

**Münavebe bitkileri:** Beststok 330 E ile uygulamadan sonra ekilebilecek bitkiler;

**Hemen:** Pamuk, fasulye, bezelye, mısır, soya fasulyesi, yer fıstığı, ayçiçeği ve şaşırtılan bitkiler.

**6 ay sonra:** Diğer bitkiler.

**Herhangi bir nedenle tarla bozulduğunda;**

**Toprak 15 cm işlenerek;** Buğday, Arpa, Mısır, Pamuk, Patates, Fasulye, Soya ve Bezelye.

**Toprak işlenmeden:** Mısır, fasulye ve bezelye

### DİRENÇ YÖNETİMİ:

Beststok 330 E adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre **Grup K 1** olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için Beststok 330 E'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (**Grup K 1** harici) bitki koruma ürünleri kullanılmasına özen gösteriniz.

### KARIŞILIRLIK DURUMU

Başka bitki koruma ürünleri ile karıştırılarak kullanılması tavsiye edilmez.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR.  
15 Ocak 2019



**RUHSAT SAHİBİ ve ÜRETİCİ FİRMA**  
Agrobest Grup Tar.İl.Toh.İml.İth.İhr.San.Tic.A.Ş.  
Kemalpaşa O.S.B Mahallesi Kazım Karabekir Caddesi No:61 Kemalpaşa/İZMİR  
Tel: 0232 877 17 70, Fax: 0232 877 17 71  
www.agrobestgrup.com

Ahmet ELMACI  
Teknik Müdür

agrobest  
GRUP  
Agrobest Grup Tarım İlaçları Temin ve  
İmalat İşletme İhracat ve İthalat Ticaret  
Anonim Şirketi Sıh. 2009 007 1410