

## Sondelect®

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu A 1 HERBİSİT (Yabancı ot ilacı)

116.2 g/l Clethodim

- ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ.
- EVDE KULLANMAYINIZ.
- ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇBİR ŞEY YEMİYİNİZ, 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. Göz'de geçici olarak ağrı, gözyaşı, kızarıklık, görmeye bozukluk yapabilir. Deri'de geçici olarak ağrı, sıcaklık hissetme, kızarıklık ve kabarcıklara neden olabilir.

### 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. Tıbbi yardım alın.

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

**Cilt ile teması halinde;** Kazazedeyi kirlenme kaynağından uzaklaştırın. Kirlenmiş giysileri çıkarın ve cildi su ile iyice yıkayın. En az 10 dakika boyunca suyla yıkayın. Yıkamanın ardından belirtiler ciddi veya kalıcı ise tıbbi yardım alın. Kazazedeyi ısı, kıvılcım ve alevlerden uzak tutun.

**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. Yıkamadan sonra tahrışın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

### ANTİDOTU ve TEDAVİSİ

Bitki koruma ürünü petrol yapılı solvent ihtiva ettiğinden aspirasyon zararlı olabilir. Özel bir antidotu yoktur. Semptomatik tedavi uygulanmalıdır.

**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: 05.08.2008/645

### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE YABANCI OTLAR

Bitki Adı	Kontrol Ettiği Yabancı Otlar	Kullanım Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
PAMUK	Yıllık çimensi otlar: Benekli darıcan ( <i>Echinochloa colonum</i> ) Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Yapışkan ot ( <i>Setaria verticillata</i> ) Yeşil kirpi darı ( <i>Setaria viridis</i> )	75 ml/da	56 gün
	Çok yıllık otlar: Kanyaş ( <i>Sorghum halepense</i> )- rizomdan	125 ml/da	
KIRMIZI MERCİMEK	Kısır yabancı yulaf ( <i>Avena sterilis</i> )	70 ml/da	56 gün
	Kendigelen arpa ( <i>Hordeum vulgare</i> ) Kendigelen buğday ( <i>Triticum aestivum</i> )	80 ml/da	
ŞEKER PANCARI	Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Benekli darıcan ( <i>Echinochloa colonum</i> )	60 ml/da	56 gün
	Kısır yabancı yulaf ( <i>Avena sterilis</i> )	70 ml/da	
	Su ayrığı ( <i>Paspalum paspalodes</i> ) (*) Kanyaş ( <i>Sorghum halepense</i> )	80 ml/da	
DOMATES	Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> )	60 ml/da	28 gün
	(*) Kanyaş ( <i>Sorghum halepense</i> )	80 ml/da	
SOĞAN	Kısır yabancı yulaf ( <i>Avena sterilis</i> ) Delice ( <i>Lolium temulentum</i> ) Kısa başaklı kuşyemi ( <i>Phalaris brachystachys</i> ) Yumuşak başaklı kuşyemi ( <i>Phalaris paradoxa</i> )	60 ml/da	42 gün
	Kısır yabancı yulaf ( <i>Avena sterilis</i> ) Yumuşak başaklı kuşyemi ( <i>Phalaris paradoxa</i> ) Delice ( <i>Lolium temulentum</i> )	70 ml/da	
KANOLA	Kısır yabancı yulaf ( <i>Avena sterilis</i> ) Yumuşak başaklı kuşyemi ( <i>Phalaris paradoxa</i> ) Delice ( <i>Lolium temulentum</i> )	70 ml/da	120 gün
	Kendigelen buğday ( <i>Triticum aestivum</i> )	80 ml/da	

\* Tohumdan gelen kanyaşlarda.

Net miktarı: (kg veya L)  
Azami perakende satış fiyatı:

**İÇİNDEKİLER:** Clethodim, ksilen, sikloheksanon

### ZARARLILIK İŞARETLERİ



**UYARI KELİMESİ: TEHLİKE**

### ZARARLILIK İFADELERİ (H)

- H226** Alevlenir sıvı ve buhar.  
**H315** Cilt tahrişine yol açar.  
**H318** Ciddi göz hasarına yol açar.  
**H332** Solunması halinde zararlıdır.

### ÖNLEM İFADELERİ (P)

- P271** Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.  
**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

### 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.
- Rüzgâra karşı uygulama yapmayınız.
- Tıkanmış memeleri ağzınızla üfleyerek açmayınız, fırça ile temizleyiniz.
- Karışımın tamamını tarlaya püskürtünüz. Hazırlanmış bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanınız.
- Her uygulamadan sonra aletinizi temizlemeden diğer zirai mücadele işlerinde kullanmayınız.

Ahmet ELMACI  
Teknik Müdür

agrobest  
GRUP

Agrobest Grup Tarım İlaçları Tohumluk  
İmalat, İhracat & Ticaret  
Ankara Şişli Mah. 06500 1410

## Sondelect®

Emülsiyon Konsantre (EC)

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

116.2 g/l. Clethodim

### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptan sonra bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar suyla doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdayken 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 boşaltmamalıdır.

### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Sondelect, geniş yapraklı kültür bitkilerinde çıkış sonrası olmak üzere, yabancı otların genç dönemlerinde yıllık ve çok yıllık çimensi yabancı otlarla kendi gelen (buğday-arpa) kültür bitkilerine karşı kullanılan seçici ve sistemik bir bitki koruma ürünüdür. Uygulamadan sonra yapılar tarafından derhal bünyeye alınır. Bitki içinde hareket ederek köklere kadar taşınır.

**Uygulama Zamanı:** SONDELECT, çıkış sonrası yabancı otların genç ve aktif büyüme dönemlerinde (2-6 yaprak) kullanılmalıdır. Kültür bitkisi ve yabancı otların kuraklık, soğuk v.b gibi sebeplerle stres altında bulunduğu koşullarda uygulama yapılmamalı, stres koşulları ortadan kalkıncaya kadar beklenmelidir. Çok yıllık otlarda sürme olması durumunda ikinci bir uygulama yapılabilir. Uygulamadan 7 gün önce ve sonra herhangi bir toprak işleme yapılmamalıdır. Bir saat içerisinde yağmur beklentisi var ise uygulamayı erteleyiniz. Sulama yapılan alanlarda uygulamayı sulamadan 4-5 gün sonra yapınız. Uygulamada mümkünse yelpaze tipi meme kullanınız.

### ÜRÜN ROTASYONU:

Toprakta çok çabuk bozulduğundan Sondelect uygulanan tarlada bir sonraki ürün olarak her türlü kültür bitkisi yetiştirilebilir.

### DİRENÇ YÖNETİMİ:

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

**KARIŞABİLİRLİK DURUMU:** Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılarak kullanılmaz.

### DEPOLAMA DURUMU

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile bitki koruma ürününün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgör (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 İli Agrobest Tarım İlaçları Ticaret  
Anonim Şirketi N. No: 1410