

**KULLANILACIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:**

Bitki Adı	Zararlı organizma adı	Uygulama dozu ve dönemi	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
Buğday	Tilkikuyruğu ( <i>Alopecurus myosuroides</i> )	20 g/da+100 ml/da Biopower* Buğdayın kardeşlenme döneminde ve yabancı otların aktif büyümelerinin hızlı olduğu genç dönemlerinde (2-6 gerçek yaprak, kardeşlenme dönemleri)	—
	Kısr yabani yulaf ( <i>Avena sterilis</i> )	20 g/da+100 ml/da Biopower* Buğdayın kardeşlenme döneminde ve yabancı otların aktif büyümelerinin hızlı olduğu genç dönemlerinde (2-6 gerçek yaprak, kardeşlenme dönemleri)	
	Püsküllü çayır ( <i>Bromus tectorum</i> )	30 g/da+100 ml/da Biopower* Buğdayın kardeşlenme döneminde ve yabancı otların aktif büyümelerinin hızlı olduğu genç dönemlerinde (2-6 gerçek yaprak, kardeşlenme dönemleri)	
	İtalyan çimi ( <i>Lolium multiflorum</i> )	25 g/da+100 ml/da Biopower* Buğdayın kardeşlenme döneminde ve yabancı otların aktif büyümelerinin hızlı olduğu genç dönemlerinde (2-6 gerçek yaprak, kardeşlenme dönemleri)	
	Kısa başaklı kuşyemi ( <i>Phalaris brachystachys</i> )	20 g/da+100 ml/da Biopower* Buğdayın kardeşlenme döneminde ve yabancı otların aktif büyümelerinin hızlı olduğu genç dönemlerinde (2-6 gerçek yaprak, kardeşlenme dönemleri)	

(\*) Biopower yayıcı-yapıştırıcıdır. Yeterli etkinin sağlanabilmesi için mutlaka ATTRIBUT SUPER WG 20 ile birlikte kullanılmalıdır.

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:**

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. Arkasından Biopower'ı ayrı bir kapta suda eritiniz. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdakden karşıya ilave edilir. Karıştırma devam ettirerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanınca kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanılmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarı 20-40 L 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 günü serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı 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 parçalarını yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:**

ATTRIBUT SUPER WG 20 yabancı otların yaprakları ve kökleri vasıtasıyla bünüye alınır ve yabancı otların tüm bölgelerine taşınır. Köklerin topraktan su ve besin maddesi alınıcı durur. Böylece buğday bitkisi ile rekabeti çok kısa sürede bitmiş olur. Yabancı otları başlangıçta renk değişimine uğrayıp deforme olurlar ve sonunda kuruyarak ölürler. Ölümlemler türlerle ve büyüme şartlarına bağlı olarak 2-4 hafta içerisinde olur. Soğuk hava, kuraklık ve aşırı yağış neden olduğu stres koşullarında ilaçlama etlemelidir.

**Münavebe ürünlerinde dikkate edilecek hususlar:**

ATTRIBUT SUPER WG 20 uygulandıktan 1 yıl sonra mısır, ayçiçeği, haşhaş, şekerpancar ekilebilir. Diğer ürünler için firmamıza danışınız.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:**

Attribut Super WG 20 adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup B, 2 olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnc gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnc gelişimini geciktirmek için Attribut Super WG 20'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup B, 2 hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz. Aynı yerde aynı herbisilin veya aynı etki şekline sahip herbisitlerin üst üste uzun yıllar kullanılması ortama doğal olarak bulunan dirençli bireylerin çoğalmasına ve ortama hakim hale gelmesine neden olabilir. Sonuçta, bu herbisitlerin tavsiye dozları ile yabancı otlara karşı yeterli etki sağlanamaz. Farklı gruplardan ve değişik etki şekline sahip herbisitlerin dönüşümlü olarak kullanılması, kültürel önlemler ve münavebe yabancı ot direncinin gelişmesini geciktirir veya engeller.

**KARİŞİLEMLİK DURUMU:**

İpüt EC 460 ile karışabilir. Organik fosforlu insektisitler ile karıştırılmaz. Diğer karışmalar için firmamıza danışınız.

**ZEHİRLENME BELİRTİLERİ**

Eğer büyük miktarlarda yutulmuşsa, şu semptomlar meydana gelebilir: Baş ağrısı, mide bulantısı, baş dönmesi, uyku hali. Sindirimi, gastrointestinal sistemden tahriş olmasına, mide bulantısına, kusmaya ve ishale neden olabilir. Solunması akciğer ödemi ve pnömanitisine yol açabilir. Solunması şu semptomlara yol açabilir: Öksürük, solunum darlığı, siyanoz, ateş.

**İLK YARDIM ÖNLEMLERİ**

**Genel öneri:** Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız. Etkilenen kişiyi stabil yan konumda yatırıp taşıyınız. Kirlenmiş giysilerinizi hemen çıkarın ve güvenli bir şekilde bertaraf edin. **Solunması halinde:** Temiz havaya çıkartınız. Hastayı sıcak tutunuz ve kıpırdatmayı, dinlendiriniz. Doktor veya zehir kontrol merkezine başvurunuz. **Cilt ile temas:** Bol su ve sabunla cilt derhal yıkanmalıdır, eğer varsa polietilen gişlik 400'le ve arkasından bol suyla yıkanmalıdır. Doktor veya zehir kontrol merkezine başvurunuz. **Göz ile temas:** Hemen bol miktarda su ile göz kapaklarını altı dahil olmak en az 15 dakika boyunca iyice yıkayınız. Gözlerde lens varsa, ilk beş dakika sonunda çıkarınız, sonra gözleri yıkamaya devam ediniz. Doktor veya zehir kontrol merkezine başvurunuz. **Yutulması halinde:** Kusturmayın. Doktor veya zehir kontrol merkezine başvurunuz. Yutulduktan sonra kusma halinde maddenin akciğerlere geçme ihtimali vardır. Ağzı kalamayız.

**ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ**

**Riskler:** Hidrokarbon solventleri içerir. Solunduğunda pneumonia tehlikesi yaratabilir.

**Tedavi:** Semptomatik tedavi uygulayınız. Mide yıkanması normal olarak gerekli değildir. Eğer büyük miktarlarda (ağız dolusundan fazla) yutulmuşsa, aktif karbon ve sodyum sülfat verilmelidir. Aspirasyon entübasyon ve bronşiyel yıkama dikkate alınmalıdır. Böbrek, karaciğer ve pankreas fonksiyonları izleyin. Özel bir antidot bilinmiyor. Kontraendikasyon: Adrenalin türevleri.



# ATTRIBUT®

## WG 20

### super

## 500 g e

Suda Dağılılabilen  
Granül (WG)

**AKTİF MADDENİN ADI VE MİKTARI:**  
% 6.75 Propoxy-carbazone-sodium +  
% 4.5 Mesosulfuron-methyl +  
% 9 Mefenpyr-diethyl (safener)

**Önce etiketi okuyunuz.**

**Evdde kullanmayınız.**

**Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.**

**Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiçbir 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 KESİNLİKLE**

**YASAKTIR.**

<b>GRUBU</b>	<b>B, 2</b>	<b>Herbisit (Yabancı ot ilacı)</b>
--------------	-------------	------------------------------------

**ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) Tel: 114**

**ATTRIBUT® SUPER WG20 Bayer Grubu'nun tescilli markasıdır.**

Ruhsatname tarihi ve numarası : 12.11.2007 / 6164

**İÇİNDEKİLER**

Propoxy-carbazone-sodium  
Mesosulfuron-methyl

**ZARARLILIK İŞARETLERİ**

**UYARI KELİMESİ** Tehlike

**ZARARLILIK İFADELERİ**

**H319** Ciddi göz tahrişine yol açar.

**H411** Sulcul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

**ÖNLEM İFADELERİ**

**P264** Elleçlemeden sonra yüzünüzü, ellerinizi ve maruz kalan cildi iyice yıkayınız.

**P273** Çevreye verilmesinden kaçınınız.

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

**P305+P351+P338** GÖZ İLE TEMASİ HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayınız. Takili ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartınız. Durulamaya devam ediniz.

**P337+P313** Göz tahrişli kalıcı işe: Tıbbi yardım/bakım alın.

**P501** İçerikleri/kabı yerel yönetmeliklere uygun olarak atınız.

**EUH401** İnsan sağlığı ve çevreye olan risklerinden kaçınmak için, kullanım talimatlarına uyunuz.

**KULLANILIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:**

Bitki koruma ürününi ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.

Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.

Boşalan gıda ve içecek kullarına bitki koruma ürünü koymayınız.

Anılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.

Balıklar için zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.

Rüzgarlı havada uygulama yapmayınız.

Kullanılan alet ve edvatuvi iyice yıkamadan diğer uygulamalarda kullanmayınız.

İlaçlama yaparken ürünün komşu kültür bitkilerine sürüklenmemesine dikkat ediniz.

**DEPOLAMA DURUMU**

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığıında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörün (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

**FİRMA BEYANI**

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

**RUHSAT SAHİBİ FİRMA:**

Bayer Türk Kimya San. Ltd. Şti.  
FSM Mah. Balkan Cad. No. 53 34770 Ümraniye – İstanbul

**ÜRETİCİ FİRMA:**

Bayer AG  
Kaiser-Wilhelm-Allee 1  
51373 Leverkusen Almanya

**ÜRETİM TESİSİ:**

BAYER AG  
Industriepark Höchst  
65926 Frankfurt am Main  
Almanya

Bayer

TR794464460 (273x150)

**e** ve dolun miktar yüksekliği  
4,5 mm'dir.

4,5 mm **500 g e**