

**KULLANILACĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:**

| Bitki adı    | Zararlı organizma adı  | Uygulama dozu ve dönemi  |
|--------------|--|--|
| Şekerpancarı | İmampamuğu ( <i>Abutilon theoprasitii</i> )<br>Kırmızı köklü tilikuyruğu ( <i>Amaranthus retroflexus</i> )<br>Sirken ( <i>Chenopodium album</i> )<br>Şeytan elması ( <i>Datura stramonium</i> )<br>Yabani bamyası ( <i>Hibiscus trionum</i> )<br>Gelinçik ( <i>Papaver rhoase</i> )<br>Sarmaşık çobanedeğneği ( <i>Polygonum convolvulus</i> )<br>Yabani hardal ( <i>Sinapis arvensis</i> )<br>Köpek üzümü ( <i>Solanum nigrum</i> ) | 150 ml/da*<br>Şekerpancarı, çıkış sonrası,<br>2-6 yapraklı.<br><br>Yabancıotlar, çıkış sonrası,<br>aktif büyümelerinin hızlı olduğu<br>genç dönemlerinde<br>(2-6 gerçek yaprak). |

\*1 hafta ara ile 2 uygulama yapılmalıdır.

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:**

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

**KALİBRASYON:** Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı iyi ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgârsız veya az rüzgârlı hava koşullarında yapılmalıdır.

**ILAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:** Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalkıtarak tüm parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkların su kaynaklarına boşaltmayınız.

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:**

BETANAL MAXX PRO OD 209, şekerpancarında sorun olan yıllık geniş yapraklı otlara karşı çıkış sonrasında kullanılan selektif bir bitki koruma ürünüdür. yabancı otların 2-6 yapraklı oldukları genç dönemlerinde kullanılmıdır. Hava sıcaklığı 25°C'nin üzerinde ise ilaçlama yapılmamalı, günün serin saatlerinde, öğleden sonra kullanılmıdır. Yağmur veya çiğden ıslanmış yabancıotlara bitki koruma ürünü atılmamalıdır. İlaçlamadan sonra 6 saat içinde yağmur olmamalıdır.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:**

BETANAL MAXX PRO OD 209 adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup C1, 5, N, 8 olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için BETANAL MAXX PRO OD 209'un aynı üretim sezonunu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup C1, 5, N, 8 hariçi) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

**KARIŞILIRLIK DURUMU:**

BETANAL MAXX PRO OD 209, Decis 2.5 EC ile karıştırılarak kullanılabilir. Diğer karışımlar ile ilgili firmamıza danışınız.

**ZEHIRLENME BELİRTİLERİ:**

Meydana gelen semptomlar şunlardır: Öksürük, halsizlik, alerjik, reaksiyonlar, hızlı solunum, solunum güçlükleri, siyanoz, ateş.

**İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:**

**Genel öneri:** Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız. Etkilenen kişiyi stabil yan konumda yatırıp taşıyınız. Kirli giysilerinizi hemen çıkarın ve güvenli bir şekilde bertaraf edin. **Solunması halinde:** Temiz havaya çıkartınız. Hastayı sıcak tutunuz ve kıpırdatmayıp, dinlendiriniz. Doktor veya zehir kontrol merkezine başvurunuz. **Cilt ile temas:** Derhal polietilenli 400 ile yıkayınız, akabinde tekrar bol su ile yıkayınız. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz. **Göz ile temas:** Hemen bol miktarda su ile göz kapaklarının 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:** Ağzı çalkalayınız. Kusturmayın. Doktor veya zehir kontrol merkezine başvurunuz.

**ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ:**

**Riskler:** Solunum bozukluğu tehlikesi. Bu ürün, bir karbamat olmasına rağmen, kolinesteraz engelleyici değildir. Pnömonie tehlikesi.

**Tedavi:** Semptomatik tedavi uygulayınız. Önemli yutma durumlarında ilk 2 saat içerisinde mide yıkaması dikkate alınmalıdır. Bununla birlikte, aktif karbon ve sodyum sülfat uygulaması daima tavsiye edilebilir. Böbrek fonksiyonlarını dikkatle gözlemleyin. Solunum fonksiyonlarını dikkatle gözlemleyin. Zehirlenme belirtileri ancak birkaç saat sonra ortaya çıkabilir. Minimum 48 saat boyunca tıbbi gözetim altında bulundurunuz.



**Betanal®**  
**maxxPro® OD 209**  
**1000 ml e**

Yağ bazlı süspansiyon  
konsantr (OD)

**AKTİF MADDEİNİN ADI VE MİKTARI:**  
75 g/L Ethofumesate + 60 g/L Phenmedipham +  
47 g/L Desmedipham + 27 g/L Lenacil

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 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 KEŞİNLİKLE YASAKTIR.**

**Kullanılan ürünün boş ambalajlarının içine 1/4'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.**

|              |                    |                                    |
|--------------|--------------------|------------------------------------|
| <b>GRUBU</b> | <b>C1, 5; N, 8</b> | <b>Herbisit (Yabancı ot ilacı)</b> |
|--------------|--------------------|------------------------------------|

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

**BETANAL® MAXX PRO OD 209 Bayer Grubu'nun tescilli markasıdır.**

Ruhsatname tarihi ve numarası : 22.01.2015 / 10058

**İÇİNDEKİLER**

Desmedipham , Ethofumesate  
Lenacil, Phenmedipham

**ZARARLILIK İŞARETLERİ****UYARI KELİMESİ TEHLİKE****ZARARLILIK İFADELERİ:**

**H317** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

**H318** Ciddi göz hasarına yol açar.

**H351** Kansere yol açma şüphesi var.

**H400** Sucul ortamda çok toksiktir.

**H410** Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

**ÖNLEM İFADELERİ**

**P280** Korumaya eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

**P310** Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

**P321** Özel müdahale gerekli (bu etikettedeki antidot verilmesi hakkındaki ek açıklamalara bakınız).

**P405** Kilit altında saklayın.

**S501** 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 ürününü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.

Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.

Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.

Anırlara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.

Balıklar için zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.

Rüzgarlı havada ilaçlama yapmayınız.

Kullanılan alet ve edevatı iyice yıkamadan diğer ilaçlamalarda kullanmayınız.

Uygulama yaparken ürünün komşu kültür bitkilerine sürüklenmemesine dikkat ediniz.

Bekleme süresine uyunuz.

Tıkanmış adaptörleri ağızınızla üfleterek açmayınız, fırça ile temizleyiniz.

**DEPOLAMA DURUMU:**

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özellikleri rinde hoşgör (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

**FİRMA BEYANI:**

Firma ürünün etikette önerildiği şekil, zaman ve dozlarda 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:**

Schirm GmbH  
Wendessener Str. 11c  
38300 Wolfenbüttel Almanya



8 6959546 493401

Bayer

TR81706034F (273x150)

**e** ve dolun miktar yüksekliği  
6,5 mm'dir.

6,5 mm | **1000 ml e**