



Granland®

%75 Tribenuron Methyl

**Hububat'ta Yabancıotlara;
Düşük Doz,
Kaliteli ve Ekonomik Çözüm...**



GENEL BİLGİLER

GRANLAND kökleri ve yeşil aksam yoluyla yabancı otlar tarafından bünyelerine alınır. Topraktaki kalıcı etkisi kısadır. Hassas yabancı otların büyümesi tatbikattan kısa süre sonra durur. Ancak ölüm belirtileri büyüme şartlarına, yabancı otların hassasiyetlerine bağlı olarak tatbikattan 1 - 3 hafta sonra görülür. Tatbikattan sonra 2 saatlik yağışsız süre yabancı ot kontrolünün en yüksek seviyede olması açısından önemlidir. Tatbikattan sonraki sıcak ve nemli şartlar GRANLAND'ın etkisini hızlandırırken, soğuk ve kuru şartlar bunu geciktirir. GRANLAND uçucu ve yanıcı değildir. İlaçlama aletlerini aşındırmaz.

KULLANILMASI

GRANLAND buğday ve arpada geniş yapraklı yabancı ot mücadelesinde kullanılan etki alanı geniş bir yabancı ot ilacıdır. Düşük dozlarda kullanılır. Seçiciliği çok yüksektir.

Uygulama Zamanı

Hububatın 2 yapraklı devresinden kın devresine (başak kın içerisinde) kadar olan dönem içinde güvenle kullanılabilir. GRANLAND tatbikat zamanı açısından büyük esneklik sağladığından, uygulama zamanı, problem olan yabancı otların büyüme devrelerine göre tespit edilir. En iyi netice tatbikat, yabancı otlar en az iki yapraklı devrede iken ancak, 15 cm. yükseklik veya çapa ulaşmadan ve yabancı otların üstü hububat tarafından kapatılmadan yapıldığında alınır. Gökbaş otunun çok olduğu tarlalarda ilaçlama Gökbaşın 7-8 yapraklı ve 8-9 cm çapa ulaştığı rozet döneminde yapılmalıdır. Aynı yerde, aynı etki mekanizmasına sahip herbisitler üst üste ve uzun yıllar boyunca kullanıldığında bazı yabancı ot türlerinin dayanıklılık kazandığı ve o bölgede hakim hale geldiği görülebilir. Sonuçta herbisitlerin tavsiye edilen dozları ile bu yabancı otlara karşı yeterli etki sağlanamaz. Başka etki mekanizmasına sahip herbisitlerin değişimli olarak kullanılması veya bu tür herbisitlerle tank karışımı yapılması ayrıca toprak işleme gibi kültürel işlemler yabancı otların dayanıklılık kazanmasını geciktirir veya engeller.

İLACI UYGULAMAYA HAZIRLAMA ŞEKLİ

İlaçlama aletinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Tavsiye edilen miktarda GRANLAND ayrı bir kapta bir miktar su ile bulamaç haline getirilir. Hazırlanan karışım karıştırıcısı çalışmakta olan ilaçlama aletinin deposunun içine ilave edilir. Kalan gerekli su miktarı depoya ilave edilir. Karıştırma ilacın düzgün dağılımı ve tatbikatı için gereklidir. Tatbikat için hazırlanmış GRANLAND karışımlarını ilaçta bir parçalanma söz konusu olabileceğinden 24 saatten fazla bekletmeyiniz.

1. DOZ: Dekara 1 gram

Kontrol Edilen Yabancı Otlar:

Arap Baklası (*Vaccaria pyramidata*)

Ballıbaba (*Lamium sp.*)

Düğün Çiçeği (*Ranunculus arvensis*)

Gelincik (*Papaver rhoeas*)

Gönül Hardalı (*Myagrum perfoliatum*)

Kokarot (*Bifora radians*)

Köygöçüren (*Cirsium arvense*)

Sarı Ot (*Boreava orientalis*)

Sedef Otu (*Buglossides arvensis*)

Sinek Kapan (*Silene copoidea*)

Yabani Cam Çiçeği (*Geranium tuberosum*)

Yabani Çivit Otu (*Isatis tinctoria*)

Yabani Fiğ (*Vicia spp.*)

Yabani Turp (*Raphanus sp.*)

Yabani Hardal (*Sinapis arvensis*)

Tarla Yapışkan Otu (*Asperula arvensis*)

Boynuzlu Yoğurt Otu (*Galium tricornutum*)

Toplu İğne Hardalı (*Neslia paniculata*)

2. DOZ : a : Dekara 1.5 gram veya

b : Dekara 1 gram + % 0.1 Yayıcı Yapıştırıcı

Kontrol Edilen Yabancı Otlar

Gökbaş (*Centaurea depressa*)

RUHSAT SAHİBİ FİRMA

SAFA TARIM TİC. VE SAN. LTD. ŞTİ.

Kayacık Mah. 3. O.S.B. İhsandede Cad. 20. Sk. No: 35 - KONYA

Tel: 0332 239 14 60 (pbx) - Fax: 0332 239 14 66 Web: www.safatarim.com - E-Mail: info@safatarim.com



Özellikle GRANLAND, Arpa ve Buğday Tarlalarında "Büyük Sorun Olan "Kokarot" Mücadelesinde Mükemmel Başarı Sağlar.

ÜRÜN MÜNAVEBESİ

Buğday ve Arpadaki GRANLAND kullanımından sonra normal ekim münavebesine giren her kültür bitkisi ekilebilir.

FİTOTOKSİSİTE

GRANLAND tavsiyeye uygun olarak kullanıldığında fitotoksik değildir.

KARIŞABİLİRLİK

Genel olarak bütün dozlarda yayıcı yapıştırıcı kullanılabilir. Bu GRANLAND'ın bazı yabancı otların üzerindeki etkisini arttırabileceği gibi etkinin daha çabuk ortaya çıkmasında neden olacaktır. GRANLAND 2.4 - D Ester ve Amin terkipli ilaçlarla karıştırılıp kullanılabilir.



Ballıbaba (*Lamium sp.*)



Düğün çiçeği (*Ranunculus arvensis*)



Gelincik (*Papaver rhoeas*)



Gönül Hardalı (*Myagrum perfoliatum*)



Kokarot (*Bifora radians*)



Köygöçüren (*Cirsium arvense*)



Sarı ot (*Boreava orientalis*)



Yabani Cam Çiçeği (*Geranium tuberosum*)



Yabani çivit otu (*Isatis tinctoria*)



Yabani fiğ (*Vicia spp.*)