

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj No:  
Ruhsat tarihi ve no. su:

**KULLANILDIĞI BİTKİ VE YABANCI OTLAR:**

Bitki Adı	Yabancı ot	Dozu
Ayçiçeği	Köpek dişi ayrığı ( <i>Cynodon dactylon</i> )	100 ml/da Ayçiçeği ve yabancı otların 3-4 yapraklı olduğu devrede çıkış sonrası
	Kanyaş ( <i>Sorghum halepense</i> )	
	Yapışkan darı ( <i>Setaria sp.</i> )	
	Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> )	
	Tilki kuyruğu ( <i>Alopecurus myosuroides</i> )	
	Çayır püskülü ( <i>Poa sp.</i> )	
	Brom ( <i>Bromus sp.</i> )	
	Kara darı ( <i>Panicum sp.</i> )	
Yabani arpa ( <i>Hordeum sp.</i> )		
Bağ*	Kanyaş ( <i>Sorghum halepense</i> )	100 ml/da Köpek dişi 15-20 cm
	Köpek dişi ayrığı ( <i>Cynodon dactylon</i> )	Kanyaş 2-3 kardeşle iken
Domates	Köpek dişi ayrığı ( <i>Cynodon dactylon</i> )	100 ml/da
	Kanyaş ( <i>Sorghum halepense</i> )	Domatesler 15-20 cm boyda
	Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> )	yabancı otlar 3-6 yapraklı dönemde iken çıkış sonrası
Kırmızı Mercimek	Yabani yulaf ( <i>Avena fatua</i> )	75 ml/da Mercimek 8-12 cm boyda, yabancı otlar 2-4 yapraklı olduğu dönemde, çıkış sonrası
	Tilki kuyruğu ( <i>Alopecurus myosuroides</i> )	
	Kendi gelen buğday ( <i>Triticum aestivum</i> )	
	Kendi gelen arpa ( <i>Hordeum vulgare</i> )	
Adi ayrık ( <i>Agropyron repense</i> )	100 ml/da Mercimek 8-12 cm	
	boyda yabancı otlar 2-4 yapraklı olduğu dönemde, çıkış sonrası	
Pamuk	Kanyaş ( <i>Sorghum halepense</i> )	75-100 ml/da Tohumdan gelen kanyaşlarda düşük, rizomdan gelenlerde yüksek doz uygulanır.
Soğan	Kanyaş ( <i>Sorghum halepense</i> )	100 ml/da Soğan 15-20 cm boyda
	Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> )	kanyaşlar 3-5 yapraklı darıcan ve yapışkan darılar 10-15 cm boyda oldukları dönem
	Yapışkan darı ( <i>Setaria sp.</i> )	
Soya Fasulyesi	Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> )	100 ml/da
	Karadarı ( <i>Panicum sp.</i> )	Yabancı otların 3-6 yapraklı olduğu devrede, çıkış sonrası.
	Kanyaş ( <i>Sorghum halepense</i> )	
	Köpek dişi ayrığı ( <i>Cynodon dactylon</i> )	
	Tilki kuyruğu ( <i>Alopecurus myosuroides</i> )	
	Yabani kuş yemi ( <i>Phalaris sp.</i> )	
Yabani yulaf ( <i>Avena fatua</i> )		
Şeker Pancar	Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> )	75-100 ml/da
	Tilki kuyruğu ( <i>Alopecurus myosuroides</i> )	Yıllık yabancı otlarda düşük doz, çok
	Brom ( <i>Bromus tectorum</i> )	yıllık yabancı otlarda yüksek doz uygulanır.
	Kendi gelen buğday ( <i>Triticum aestivum</i> )	75-100 ml/da Çıkış sonrası
Nohut	Tilki kuyruğu ( <i>Alopecurus myosuroides</i> )	75-100 ml/da Çıkış sonrası
	Yabani yulaf ( <i>Avena fatua</i> )	
	Karaçim ( <i>Lolium temulentum</i> )	
Kanola	Kendi gelen buğday ( <i>Triticum aestivum</i> )	100 ml/da Çıkış sonrası
	Köpek dişi ayrığı ( <i>Cynodon dactylon</i> )	
	Yapışkan darı ( <i>Setaria spp.</i> )	
	Tilki kuyruğu ( <i>Alopecurus myosuroides</i> )	
	Çayır püskülü ( <i>Poa spp.</i> )	
	Yabani yulaf ( <i>Avena fatua</i> )	
	Yabani kuş yemi ( <i>Phalaris spp.</i> )	

\*Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılmaz.

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.



## EFDAL ZALOSUPER

Emülsiyon Konsantre (EC)

GRUBU	A,1	HERBİSİT (Yabancı ot ilacı)
-------	-----	--------------------------------

50 g/l Quizalofop-p.ethyl

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan ve gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Maske, koruyucu elbise, eldiven ve gözlük kullanınız
- Bitki koruma ürününün uygulanması esnasında hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz ve sigara içmeyiniz.
- Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 1 gün insan ve hayvan sokmayınız.
- İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için, kullanım talimatına uyunuz.

**TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.**

Kullanılan bitki koruma ürünü boş ambalajının dörtte birine kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi üç kez tekrarlayınız.

### ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Baş ağrısı, baş dönmesi, halsizlik.

### İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

**Soluma:** Etkilenen kişi temiz havaya taşınmalıdır. Solunum zorluğu var ise oksijen verin, solunum durmuşsa suni teneffüs yaptırın. Doktora başvurunuz.

**Yutma:** Yutulması durumunda bilinci açıksa hastaya müsekkin ilaç vererek kusturunuz. Derhal doktora başvurunuz. İlaç etiket veya ambalajı doktora götürülür. Bilinci kapalı hastaya kesinlikle ağızdan bir şey verilmez ve kusturulmaz.

**Cilt teması:** Sabun ve bol miktarda su ile hemen yıkayınız. Tekrar giymeden önce giysilerinizi yıkayınız. Etkilenen vücut bölgesinde yanık varsa giysileri çıkarmayın ve mümkün olduğunca cildi soğuk tutmaya çalışınız.

**Göz teması:** Tedbir olarak gözlere su tutunuz. Eğer varsa kontakt lensleri çıkarınız. Yıkama işlemini 5 dakika sonra tekrarlayınız. Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) TEL:114

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Tarım Kredi Kooperatifleri şirkettir.

Net Miktarı:  
Azami Perakende Satış Fiyatı:

### İÇİNDEKİLER:

Quizalofop-p.ethyl, Ksilen

### ZARARLILIK İŞARETLERİ:



### UYARI KELİMESİ: DİKKAT

### ZARARLILIK İFADELERİ:

**H226:** Alevlenir sıvı ve buhar

**H312+H332:** Ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda zararlıdır.

**H315:** Cilt tahrişine yol açar.

**H413:** Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki yapabilir.

### ÖNLEM İFADELERİ:

**P210:** Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun.-Sigara içilmez.

**P280:** Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

**P370+P378:** Yangın durumunda: Söndürme için kuru toz veya kuru kum kullanın

**P403+P235:** İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.

**P501:** İçeriği/kabı Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf edin.

**EUH401:** insan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

### KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Bitki koruma ürünü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz. Boşalan ambalajları usulüne uygun olarak imha ediniz.
- Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanında kullanmayınız.
- Balıklar için zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.

### DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlar altında orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

### FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile imalatçılar ürünlerinin kalitesini garanti ederler. İmalatçılar ürünlerinin hatalı depolanması veya tavsiyelere uymadaki eksiklikler neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

İÇİŞİ BAKANLIĞI

21 Şubat 2019 KABUL EDİLMİŞTİR.

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMA ŞEKLİ:**

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 durumdayken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanincaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanılmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarı 20-40 litre olmalı, uygulamalarda yelpaze huzmeli meme kullanılmalıdır.

**KALİBRASYON:**

Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde karışım miktarı ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde rüzgârsız veya az rüzgârlı hava koşullarında yapılmalıdır.

**UYGULAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:**

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama 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:**

İlaç yabancı otların 3-6 yapraklı olduğu ve hızlı bir gelişme gösterdikleri genç dönemlerinde (Kanyaş için bu dönem yabancı otların 30 cm oldukları dönemdir) yabancı otların üzerine püskürtmek sureti ile kullanılır. Uygulamada iyi bir kaplama sağlanmalıdır. Yabancı otların gelişmelerinin çok yavaş olduğu kurak şartlarda ve düşük sıcaklıklarda uygulama yapılmamalıdır.

**DİRENÇLE İLGİLİ BİLGİ:**

**EFDAL ZALOSUPER**, isimli bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grubu 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 **EFDAL ZALOSUPER** 'in aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise farklı etki mekanizmasına sahip (Grup A,1 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösterin.

**KARIŞILIRLIK DURUMU:**

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması tavsiye edilmez. Bir karışıma gerek duyulursa ön karışım testi yapılması önerilir.

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.

**EFDAL ZALOSUPER**

Emülsiyon Konsantre (EC)

GRUBU	A,1	HERBİSİT (Yabancı ot ilacı)
-------	-----	--------------------------------

50 g/l Quiazalofop-p.ethyl

**ANTİDOTU VE GEREKLİ BİLGİLER:**

Bilinen bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

**ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) TEL:114**Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.  
Tarım Kredi Kooperatifleri şirkettir.TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR.

21 Şubat 2019

TARKİM BİTKİ KORUMA  
SANAYİ ve TİCARET A.Ş.  
Şirket Vekili  
Burak KIŞIN

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FIRMA:

TARKİM BİTKİ KORUMA SANAYİ ve TİCARET A.Ş.  
Turgutlu yolu 9.km MANİSA  
Tel: 0 236 2340909 pbx. Çağrı Merkezi: 4443150  
Faks: 0 236 2379645  
www.tarkimbk.com.tr