

İmal tarihi:
Son kullanma tarihi:
Şarj numarası:
Ruhsat tarihi ve numarası:
KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

BİTKİ ADI	ZARARLI ORGANİZMA ADI	UYGULAMA DOZU
Turuncgiller, Bağ (*), Fındık, Meyve bahçeleri ve ekili olmayan alanlar	TEK YILLIK DAR VE GENİŞ YAPRAKLI YABANCI OTLAR	300 ml / da
	Yabani yulaf (<i>Avena sterilis</i>) Yabani havuç (<i>Dacus carota</i>) Kısır brom (<i>Bromus sterilis</i>) Kuş yemi (<i>Phalaris spp.</i>) Çimensi mürdümük (<i>Lathyrus nissolia</i>) Ballı baba (<i>Lamium spp.</i>) Kanarya otu (<i>Senecio vernalis</i>) Tilki kuyruğu (<i>Alopecurus myosuroides</i>) Yer fesleğeni (<i>Mercurialis annua</i>) Çukurova hardalı (<i>Ochthodium aegyptiacum</i>) Düğün çiçeği (<i>Ranunculus arvensis</i>) Turna gagası (<i>Geranium spp.</i>) Yabani fiğ (<i>Vicia sativa</i>) Kuş otu (<i>Stellaria media</i>) Yabani hardal (<i>Sinapis arvensis</i>) Ebegümeçi (<i>Malva parviflora</i>) Yabani yonca (<i>Medicago sativa</i>) Semiz otu (<i>Portulaca oleracea</i>) Sütleşen (<i>Euphorbia sp.</i>) Sirken (Kazayağı) (<i>Chenopodium album</i>) Bambul otu (<i>Chrozophora tinctoria</i>) Domuz pıtrağı (<i>Xanthium strumarium</i>) Zincir pıtrağı (<i>Xanthium spinosum</i>) Kırmızı köklü tilki kuyruğu (<i>Amaranthus retroflexus</i>) Kirpi darı (Yapışkan otu) (<i>Setaria viridis</i>) Darıcan (<i>Echinochloa colonum</i>) Horoz ibiği (<i>Amaranthus albus</i>) Yeşil horoz ibiği (<i>Amaranthus viridis</i>)	Yabancı otların genç ve Aktif olarak büyüdüğü devre. (Pamuk ekimi için hazırlanmış sırtlardaki ve sıralardaki yabancı otlara pamuk ekiminden önce)
	ÇOK YILLIK YABANCI OTLAR	600 ml / da
	Topalak (<i>Cyperus rotundus</i>) Köpek dişi ayrığı (<i>Cynodon dactylon</i>) Tarla sarmaşığı (<i>Convolvulus arvensis</i>) Isırgan otu (<i>Urtica dioica</i>) Pelin otu (<i>Artemisia vulgaris</i>) Kanyaş (Geliç) (<i>Sorghum halepense</i>)	Yabancı otların aktif olarak büyüdüğü çiçeklenme öncesi devrede (Pamuk ekimi için hazırlanmış tarlalarda ekimin öncesi, ekim esnasında ya da ekim sonrasında kullanılabilir. Ancak uygulama mutlak surette çıkış öncesi yapılmış olmalıdır.
Kara, Demiryolu kenarları Hava alanları, fabrika bahçeleri, tarihi alanlar, tarla Kenarları vs.	Çalimsı ve odunsu bitkilere karşı	1000 ml / da Yabancı otların aktif büyüme devresinde
Banketler, su ve drenaj Kanalları	Banket ve su üstü yabancı otlar	1000-1500 ml / da Yabancı otların aktif büyüme devresinde

(*) Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılmaz.



ERTAR KİMYA
Tarım Ürünleri ve Aletleri İmalat
Paz. San. Ve Tic. Ltd. Şti.

FİRE 48 SL

SUDA ÇÖZÜNEN KONSANTRE (SL)

GRUP	G:9	HERBİSİT (Yabancı Ot İlacı)

480 g/l Glyphosate Isopropilomin Tuzu

- ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ.
- EVDE KULLANMAYINIZ
- ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇBİR ŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ.
- İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMELİK İÇİN, TAVSİYE EDİLDİĞİ ŞEKİLDE VE TAVSİYE EDİLEN 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 3 SEFER TEKRARLAYINIZ.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir. Baş ağrısı, halsizlik, hissizlik, mide ağrıları, kusma vb.

İLKYARDIM ÖNLEMLERİ

Soluma Sonrası: Temiz havaya çıkın.

Cilt Teması Sonrası: Derhal ürünün bulaştığı giysileri çıkartın. Bitki koruma ürünü değen vücut kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile yıkayın. Eğer deride tahriş devam ederse doktor çağırın. Ürünün bulaştığı giysileri kullanmadan önce iyice yıkayın.

Göz Teması Sonrası: Derhal gözü ve göz kapaklarının altını bol su ile 15 dakika boyunca yıkayın. Varsa kontak lensleri çıkartın. Derhal tıbbi yardım alın.

Yutma Sonrası: Ağzı bol su ile yıkayın. Partikülleri ağızdan çıkarın. Yutulması durumunda ürün etiketi veya bu bilgi formu ile beraber tıbbi yardım alın. Bilinci kapalı hastaya kesinlikle ağızdan bir şey vermeyin ve kusmaya zorlamayın.

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) TEL:114

Dr. Yunus BAYRAM
Genel Müdür Yardımcısı

Net miktarı:
Azami perakende satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER
Glyphosate Isopropilomin Tuzu

ZARARLILIK İŞARETİ



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ (H)

H315: Cilt tahrişine yol açar.

H318: Ciddi göz hasarına yol açar.

H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ (P)

P273: Çevreye verilmesinden kaçınınız.

P280: Korumaya eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanınız

P302+P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayınız.

P310: Hemen ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayınız.

P332+P313: Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P391: Döküntüleri toplayınız

P501: İçeriği/kabı yerel yönetmeliklere uygun olarak bertaraf ediniz.

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

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Balıklara zehirlidir. Yer altı ve yer üstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Rüzgârlı havalarda uygulama yapmayınız.
- Komşu kültür bitkisine bulaşmamasına dikkat ediniz.
- Tıkanmış adaptörleri ağızımızla üfleyerek açmayınız, fırça ile temizleyiniz.
- Uygulamada kullanılan ekipmanları diğer mücadele işlerinde kullanmadan önce sabunlu ve sodalı su ile iyice yıkayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.

ertar kimya
Tarım Ürünleri ve Aletleri İmalat
Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Açıközü Mah. Kafer Cad. No: 88
Sungur, ADANA, Türkiye Tel: 456 19 44 Fax: 456 19 47
Yatırım V.D: 312 036 2756

Dr. Zeynel AKDAĞCIK
Ruhsatlandırma Müdürü

07 Temmuz 2020

EMEL AKKAYA BAKANI İĞİ
GIDA VE KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ
KURUM BAŞKANLIĞI



BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMA ŞEKLİ:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptan bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdayken karışımı su depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanincaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürününü aynı gün içinde kullanınız. Dekara kullanılacak su miktarı 20-40 lt 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

En iyi sonuç yabancı otların aktif olarak büyüdüğü zamanlarda elde edilir. Karışımı mahlülün kültür bitkilerinin yeşil aksamına ve genç fidanların henüz odunlaşmamış yeşil kabuğuna pülverize edilmemesine dikkat edilmelidir. **FİRE 48 SL** sistemik etkili bir bitki koruma ürünü olduğundan ürünün otlara nüfuz edebilmesi için uygulamadan sonra en az 4-5 gün geçmeden yabancı otları zedeleyecek toprak işleme yapılmamalıdır. Dekara kullanılacak ideal su miktarı 20-40 litredir. Uygulamalarda örneğin; yelpaze huzmeli memeler kullanılarak ve ilaçlama aletini düşük basınçta çalıştırarak bu amaca ulaşılır. Çok rüzgarlı havalarda ve yüksek basınçlı aletlerle uygulama yapmayınız.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

FİRE 48 SL adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup G:9 olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **FİRE 48 SL'** nin aynı sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (grup G:9 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU

2,4-D Esterli herbisitlerle karıştırılarak kullanılabilir. Ancak çiftçinin kendi imkan ve sorumluluğu dahilinde bir ön karışım testi yapılması önerilir.



ERTAR KİMYA

Tarım Ürünleri ve Aletleri İmalat

Paz. San. Ve Tic. Ltd. Şti.

FİRE 48 SL

SUDA ÇÖZÜNEN KONSANTRE (SL)

GRUP	G:9	HERBİSİT (Yabancı Ot İlacı)
------	-----	--------------------------------

480 g/l Glyphosate Isopropilomin Tuzu

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) TEL:114

DEPOLAMA DURUMU

Normal (serin ve kuru) şartlar altında orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 3 yıl süre ile ürünün 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. İmalatçılar bitki koruma ürünlerinin hatalı depolanması veya tavsiyelere uymadaki eksiklikler neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

RUHSAT SAHİBİ VE İMALATÇI FİRMA

ERTAR KİMYA Tarım Ürünleri Aletleri İmalat Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti.

Acidereosb Mah. Zafer Cad. No: 8 Sarıçam/ADANA

Tel: 0 (322) 456 19 44 Faks:0 (322) 456 19 47

info@ertarkimya.com.tr www.ertarkimya.com.tr

ertarkimya
Tarım Ürünleri ve Aletleri İmalat
Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Acidereosb Mah. Zafer Cad. No : 8
Sarıçam/ADANA Tel: 456 19 44 Fax: 456 19 47
Yüreğir T.C. 036 2756

Dr. Zeynel AKDAĞCIK
Ruhsatlandırma Müdürü



07 Temmuz 2020

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GİDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR

39 N