

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj Numarası:
Ruhsat Tarihi ve Numarası: 30.10.2023/12907

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi
Buğday	Kısır yabancı yulaf (<i>Avena sterilis</i>)	40 ml/da + 100 ml Sector ph superb *
	Tilkikuyruğu (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	
	Kuş otu (<i>Phalaris spp., P. minor, P. brachystachys</i>)	Buğdayın ve yabancı otların kardeşlenme döneminde
	İtalyan çimi (<i>Lolium multiflorum</i>)	

* Yeterli etkinin sağlanabilmesi için mutlaka Sector ph superb ile birlikte kullanılmalıdır.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptaki bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda iken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya 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 MAKİNASININ 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 işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

SPIRİT OD sistemik bir ürün olup, yabancı otların yaprakları ve kısmen kökleri vasıtasıyla bünyeye alınır ve otların tüm bölgelerine taşınır. Köklerin topraktan su ve besin maddesi alınımı durur. Böylece buğday bitkisi ile rekabeti çok kısa sürede bitmiş olur. Yabancıotlar başlangıçta renk değişimine uğrayıp deforme olurlar ve sonunda kuruyarak ölürler. Ölümler türlere ve büyüme şartlarına bağlı olarak 2-4 hafta içerisinde olur.

Münavebe ürünlerinde dikkat edilecek hususlar: Bir yıl sonra ekilecek olan bitkiler için herhangi bir sınırlama yoktur. İkinci ürün olarak derin sürülmek kaydıyla mısır ve pamuk ekilebilir. Diğer ürünler için mutlaka firmamıza danışınız.

SPIRİT OD hakkında bir şikâyetiniz olması halinde İl/İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğüne bildiriniz.

SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. TİC. A.Ş.

SECTOR

SPIRİT OD

Yağ Bazlı Süspansiyon Konsantre (OD)

Grubu	B:2	Herbisit (Yabancı ot ilacı)
-------	-----	-----------------------------

30 g/l Mesosulfuron-methyl + 90 g/l Mefenpyr-diethyl (safener)

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- 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.

Kullanılan bitki koruma ürünü boş ambalajının 1/4'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi üç kez tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Zehirlenme anında, aşağıda belirtilen ilk yardım tedbirlerini alınız, doktor çağırınız, bitki koruma ürününün ambalaj veya etiketini birlikte götürünüz.

Soluma: Zehirlenme belirtileri görülürse, etkilenen kişiyi maruz kalınan bölgeden uzaklaştırarak temiz havaya çıkarınız. Belirtiler kötüleşir veya devam ederse tıbbi yardım isteyiniz.

Yutma: Sindirilmesi durumunda, bu ürünün GBF'sini göstererek derhal tıbbi yardım isteyiniz..

Cilt Teması: Cilde temas durumunda etkilenen bölgenin su ve sabunla temizlenmesi önerilmektedir. Ciltte tahriş görülürse Güvenlik Bilgi Formu ile doktora başvurunuz.

Göz Teması: Gözlerle temas durumunda etkilenen kişinin gözlerini ovmasını veya kapatmasını engelleyerek ortam sıcaklığında bol suyla en az 15 dakika durulayınız.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ

Özel bir antidotu yoktur. Zehirlenme durumunda semptomatik tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

Net Miktarı:
Azami Perakende Satış Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Mesosulfuron-methyl, Mefenpyr-diethyl

ZARARLILIK İŞARETLERİ



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ

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

ÖNLEM İFADELERİ

- P273:** Çevreye verilmesinden kaçınınız.
- P280:** Koruyucu eldiven/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanınız.
- P391:** Döküntüleri toplayınız.
- P501:** İçeriği/kabı Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf ediniz.
- EUH401:** İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyunuz.

KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Arılara zehirlidir, çiçeklenme zamanı kullanmayınız,
- Balıklara zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmayınız.
- Rüzgarlı havada uygulamayınız.
- Boşalan ambalajları başka amaçlarla kullanmayınız
- Bitki koruma ürününü ambalajında kapalı bir şekilde muhafaza ediniz.
- İlaçlı mahlulün tamamını tarlaya püskürtünüz.
- Komşu tarlalara doğrudan yada dolaylı temasından kaçınınız.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
G-9-03-2026
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
MÜHÜR BİRLİKLERİ

Şule ÇANAKCI
Ruhsatlandırma Uzmanı
SECTOR
SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.
Büyükkayacıoğlu Mh. 190. Sk. No:9/1 Selçuklu/KONYA
T: 444 1283 F: 382 335 345 00 93 www.sectortarim.com.tr
SELÇUK V.D.: 7570237723 TİC. SİC. NO: 26437

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

SPİRİT OD, isimli bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup B:2 olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için **SPİRİT OD**'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.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU

Başka bitki koruma ürünleri ile karıştırılması tavsiye edilmez.

SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.**SECTOR****SPİRİT OD****Yağ Bazlı Süspansiyon Konsantre (OD)**

Grubu	B:2	Herbisit (Yabancı ot ilacı)
-------	-----	-----------------------------

30 g/l Mesosulfuron-methyl + 90 g/l Mefenpyr-diethyl (safener)

09-03-2026

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

**DEPOLAMA DURUMU**

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

FİRMA BEYANI

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

RUHSAT SAHİBİ FİRMA ve ÜRETİM TESİSİ:**SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.****MERKEZ OFİS:** Büyükkayacık OSB. Mah. 103. Cad. No:9/1 Selçuklu/KONYA

Tel: 444 12 83 | Fax: +90 332 345 00 93 |

www.sectortarim.com.tr**FABRİKA:** Kırımlı OSB. Mah. Zeytin Dalı Bulvarı No:36 Merkez/AKSARAY