

İmal Tarihi: (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)

Son Kullanma Tarihi : (Ay ve yıl olarak)

Şarj Numarası : (damga)

Ruhsat Tarihi ve Numarası :

#### KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Buğday	Tahıl Küllemesi ( <i>Erysiphe graminis</i> )	100 ml/da	35 gün
	Septorya Yaprak lekesi ( <i>Septoria tritici</i> )	100 ml/da	35 gün
Buğday, Arpa	Kök ve Kökboğazı Çürüklüğü ( <i>Fusarium spp.</i> , <i>Rhizoctonia spp.</i> <i>Bipolaris sorokiniana</i> , <i>Pseudocercospora herpotrichoides</i> )	100 ml/da	35 gün
Arpa	Yaprak Yanıklığı ( <i>Rhynchosporium secalis</i> )	100 ml/da	35 gün

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:** Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptaki 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 tamamlanmaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanılır.

**KALİBRASYON:** Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı iyi ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı 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 parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

**Buğdayda tahıl küllemesi:** İklim koşulları dikkate alınarak hastalığın seyri izlenmeli, hastalığın bitkinin üst tarafına doğru ilerlediği durumlarda üst yaprakların özellikle bayrak yaprağın hastalıkla bulaşmasını engellemek amacıyla yeşil aksam uygulamasına başlanmalıdır.

02 Ekim 2023

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

# Ferbis

FERBİS TARIM TİCARET VE SANAYİ A.Ş.

## TARMA® 460 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	G2:5	G1:3	Fungisit (Mantar ilacı)
-------	------	------	-------------------------

300 g/L Spiroxamine + 160 g/L Prothioconazole

- \*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 KESİNLİKLE 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.**

**ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:** Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

**İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:** Genel öneri: Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız. Etkilenen kişiyi stabil yan konumda yatırıp taşıyınız. Kirlenmiş giysilerinizi hemen çıkarın ve güvenli bir şekilde bertaraf edin.

**Solunması halinde:** Temiz havaya çıkartınız. Hastayı sıcak tutunuz ve kıpırdatmayıp, dinlendiriniz. Doktora veya zehir kontrol merkezine başvurunuz.

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN  
Daire Başkanı

Net Miktarı:

Azami Perakende Satış Fiyatı:

#### İÇİNDEKİLER:

Prothioconazole, Spiroxamine N,N-Dimethyldecan-1-amide

#### ZARARLILIK İŞARETLERİ:



#### UYARI KELİMESİ: DİKKAT

#### ZARARLILIK İFADELERİ:

- H226** Alevlenir sıvı ve buhar.
- H302** Yutulması halinde zararlıdır.
- H312** Cilt ile teması halinde zararlıdır.
- H315** Cilt tahrişine yol açar.
- H317** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
- H319** Ciddi göz tahrişine yol açar.
- H332** Solunması halinde zararlıdır.
- H335** Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
- H361d** Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
- H373** Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
- H410** Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
- EUH401** İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

#### ÖNLEM İFADELERİ

- P210** Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.
- P260** Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.
- P308+P313** Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.
- P273** Çevreye verilmesinden kaçının.
- P280** Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
- P501** İçeriği/kabı ... bertaraf edin.

Ferbis FERBİS TARIM TİC. VE SAN. A.Ş.  
Organize Sanayi Bölgesi, Çarşamba Yolu, Yenimahalle, Ankara  
Bilgi Müdürlüğü, Ankara  
Fax: 0312 222 99 06  
Müşteri Hizmetleri: 0312 222 99 06  
Müşteri Hizmetleri: 0312 222 99 06  
Tic. Sic. No: 2697

**Buğdayda septorya yaprak lekesi:** Eğer iklim koşulları hastalığın gelişmesine uygun gidiyorsa ve epidemik bir durum olasılığı varsa yeşil aksam uygulaması uygulanır. Genel olarak uygulama için en iyi zaman bayrak yaprağının tamamen açıldığı kın döneminin sonu veya başak çıkışı öncesidir. Erken dönemde bitkinin üst kısımlarına doğru tırmanan bir enfeksiyon için bayrak yaprağın çıkması beklenmelidir. Aynı şekilde, tarla bulağıksa ve başaklanma döneminde yağışlı havalara devam ediyorsa ekonomik zarar söz konusu olabileceğinden uygulamaya gerek duyulabilir.

**Buğday ve Arpada kök ve kök boğazı çürüklüğü:** Tohumluk ekiminden önce tohum ilaçlaması yapılır. Tohumluğun ilaçlama düzeneği olan selektörlerde ilaçlanması tercih edilmelidir. Selektör bulunmayan yerlerde ilaçlama bidonları ile ilaçlama yapılır. İlaçlamada kullanılan bitki koruma ürününün, tohumun bütün yüzeyini tamamen kaplanmasına özen gösterilmelidir. Yeşil aksam ilaçlaması kardeşlenme ve bayrak yaprağı arasındaki devrede yapılmalıdır.

**Arpa Yaprak Yanıklığı:** Hastalık etmeninin ilk lekeleri görüldüğünde yapılmalıdır.

#### DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

**TARMA®460 EC** adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre G2:5 ve G1:3 olarak sınıflandırılmış bir fungusittir. Aynı etki mekanizmalarına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlanan uygulamaları direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için, ilacın aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup G2:5 ve G1:3 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

**KARIŞABİLİRLİK DURUMU:** Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması tavsiye edilmez. Eğer bir karışıma gerek duyuluyorsa ön karışım testi yapılması önerilir.



FERBİS TARIM TİCARET VE SANAYİ A.Ş.

**TARMA®460 EC**

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	G2:5	G1:3	Fungisit (Mantar ilacı)
-------	------	------	----------------------------

300 g/L Spiroxamine + 160 g/L Prothioconazole

**Göz:** Temas halinde 15-20 dakika göz açıkken bol su ile yıkayın. Gerekirse derhal doktora başvurun.

**Cilt:** Temas halinde elbiseleri çıkarın ilaç değen vücut kısımlarını bol su ve sabun ile yıkayın. Madde ile kirlenmiş elbise ve ayakkabıları çıkarıp tecrit edin. Ciltte küçük bulaşma olmuş ise diğer kısımlara bulaşmasını engelleyin.

**Yutma:** Kusturmaya çalışmayın. Bilinci kapalı hastaya kesinlikle ağızdan bir şey verilmez v kusturulmaz. Tıbbi yardım sağlayın ve ilaç ambalajını birlikte götürün.

**Soluma:** Temiz havaya çıkın. Solunum durmuş ise suni teneffüs yaptırın. Solunum zorluğu arsa oksijen verin. Zehir danışma merkezi veya doktoru arayın.

#### ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

**UZEM (Ulusal Zehir Danışma Merkezi) Tel: 114**

#### KULLANILIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- \* Balıklara zehirlidir, yer altı ve yer üstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- \* Arılara zehirlidir, çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- \* Suda yaşayan canlılara çok zehirlidir, su kaynaklarına bulaştırmayınız.
- \* Boş ambalajları başka gaye için kullanmayınız. Uygulamadan iyi sonuç alabilmek için, uygulama ile ilgili önerilere mutlaka uyunuz.

**DEPOLAMA DURUMU:** Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörütü (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 VE ÜRETİCİ FİRMA:

FERBİS TARIM TİCARET VE SANAYİ A.Ş.  
Organize Sanayi Bölgesi Mahallesi 2 B Nolu Yol Cad.  
No:6 Bor/NIĞDE  
Tel: (0 388) 999 16 06  
Fax: (0 388) 315 00 89



Ferbis FERBİS TARIM TİC. VE SAN. A.Ş.

Organize Sanayi Bölgesi Mahallesi 2 B Nolu Yol Cad. No:6

Bor/NIĞDE / TÜRKİYE Tel: (0 388) 999 16 06

Fax: (0 388) 315 00 89

İletişim Noktası: (0 388) 999 16 06

1997-2023

02 Ekim 2023

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

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN  
Daire Başkanı