

KULLANILACAGI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki adı	Zararlı organizma adı	Uygulama dozu	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
Buğday	Başak Yanıklığı (<i>Fusarium graminearum</i> , <i>F. culmorum</i>)	100 ml/da	35 gün
Buğday	Tahlil Külleme (<i>Erysiphe graminis</i> f. sp. <i>tritici</i>)	100 ml/da	35 gün
Buğday	Kahverengi Pas (<i>Puccinia recondita tritici</i>)	100 ml/da	35 gün
Buğday	Sarı pas (<i>Puccinia striiformis</i>)	100 ml/da	35 gün
Buğday	Septorya yaprak leke hastalığı (<i>Septoria tritici</i>)	100 ml/da	35 gün

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

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 durumdaiken ilaç su depoya ilave edilir. Karıştırılmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanılır.

KALIBRASYON: Uygulama öncesinde uygulama makinasının kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı iyi ayarlanmalıdır. Uygulamaların 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 parçalarını yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Buğdayda başak yanıklığına karşı: Buğday bitkilerinin çiçeklenme devresi ortasında bir uygulamaya yapılır.

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

Buğdayda kahverengi pas: Hastalık belirtileri görülürüğünde uygulamalara başlanmalıdır. Pas etmenlerine karşı yeşil aksam uygulaması yapılır. Yaprakların ve sapın yüzeyi karışım ile kaplanacak şekilde uygulama yapılmalıdır. İklim koşulları ve hastalığın durumu dikkate alınarak gerektiğinde 10-14 gün aralıklarla uygulamaya devam edilir.

Buğday sarı pası karşı: Sarı pas hastalığının erken dönemde alt yapraklardaki belirtileri her yıl görülebilir. Bu nedenle iklim koşulları dikkate alınarak (% 90 oranlı nem ve 15-20°C sıcaklık) hastalığın seyri izlenmeli, hastalığın bitkinin üst tarafına doğru ilerlediği durumlarda üst yaprakların özellikle bayrak yaprağının hastalıkla bulaşmasını engellemek amacıyla yeşil aksam uygulamasına başlanmalıdır. İklim koşulları hastalığın gelişmesine uygun gidiyorsa ve epidemik bir durum olasılığı varsa, kullanılan ilacın etki süresine göre ilaçlama tekrarlanabilir. Hasada bir ay kala bitki olgunlaşma dönemine girdiğinden dolayı ilaçlama yapılmamalıdır.

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 kım döneminin sonu veya başak çıkışı öncesidir. Erken dönemde bitkinin üst kısımlarına doğru tırmanan bir enfeksiyon için bayrak yaprağının çıkması beklenmemelidir. Aynı şekilde, tarla bulaşksı ve başaklanma döneminde yağışlı havalarda devam ediyorsa ekonomik zarar söz konusu olabileceğinden uygulamaya gerek duyulabilir.

DİRENC İLE İLGİLİ BİLGİ:

PROSARO EC 250 adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup G1 olarak sınıflandırılmış bir fungisitir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnc gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnc gelişimini geciktirmek için PROSARO EC 250'in aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup G1 hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARİŞİLEBİLİRLİK DURUMU: Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılmak istenirse bir ön karışım testi yapılmalıdır.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ: Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Genel öneri: Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız. Etkilenen kişiyi stabil yan konumda yatırtı 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. **Cilt ile temas:** Bol su ve sabunla cilt derhal yıkanmalıdır, eğer varsa polietilen gişkol 400'le ve arkasından bol suyla yıkanmalıdır. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz. **Göz ile temas:** Hemen bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dahil olmak üzere en az 15 dakika boyunca iyice yıkayınız. Gözlerde lens varsa, ilk beş dakika sonunda çıkarınız, sonra gözleri yıkamaya devam ediniz. Tahriş oluşur ve devam ederse tıbbi yardım alınır. **Yutulması halinde:** Ağzı çalkalayınız. Kusturmayın. Doktora veya zehir kontrol merkezine başvurunuz.



PROSARÖ®

EC 250

1000 ml e

Emülsiyon konsantre (EC)

AKTİF MADDEİNİN ADI VE MİKTARI:
125 g/L Prothioconazole +
125 g/L Tebuconazole

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.

GRUBU

G1

Fungisit (Mantar ilacı)

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

PROSARO® EC 250 Bayer Grubu'nun tescilli markasıdır.

Ruhsatname tarihi ve numarası: 10.03.2020 / 11602

İÇİNDEKİLER

Tebuconazole
Prothioconazole
N,N-Dimethyldecan-1-amide

ZARARLILIK İŞARETLERİ

UYARI KELİMESİ DİKKAT



ZARARLILIK İFADELERİ

H315 Cilt tahrişine yol açar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H361d Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
EUH208 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-2-hydroxy-3-phenylpropyl]-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazole-3-thione içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

ÖNLEM İFADELERİ

P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.
P273 Çevreye verilmemesinden kaçının.
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P308+P311 Maruz kalınma veya etkileşme halinde: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimini arayın.
P391 Döküntüleri toplayın.
P501 İçerikleri/kabı yerel yönetmeliklere uygun olarak atınız.
EUH401 İnsan sağlığı ve çevreye olan risklerinden kaçınmak için, kullanılan talimatlarına uyunuz.

KANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Bilinen veya beklenen semptomlar yoktur. Semptomatik tedavi uygulayınız. Önemli yutma durumlarında ilk 2 saat içerisinde mide yıkaması dikkate alınmalıdır. Bununla birlikte, aktif karbon ve sodyum sülfat uygulaması daima tavsiye edilebilir. Özel bir antidot bilinmiyor.

ULLANILIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

Suda yaşayan canlılara zehirlidir. Balıklara zehirlidir. Su kaynaklarına bulaştırmayınız. Arılara zehirlidir, çiçeklenme zamanı kullanmayınız. 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 hoşgörür (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz. Depo sıcaklığı 35°C'nin üstüne çıkmamalıdır.

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 FİRMA:

Bayer Türk Kimya San. Ltd. Şti.
FSM Mah. Balkan Cad. No. 53
34770 Ümraniye – İstanbul

ÜRETİCİ FİRMA:

Bayer Türk Kimya San. Ltd. Şti.
Barış Mah. Anibal Cad. No. 1
41400 Gebze – Kocaeli



8

Bayer

TR85401025B (273x150)

e ve dolum miktar yüksekliği
6,5 mm'dir.

6,5 mm

1000 ml e