



BASF

We create chemistry

Opera® Max

Mahsulünüze değer katar!

Yaprak hastalıklarına karşı etkin ve güvenli kontrol.

☎ 0232 332 14 22

🌐 www.agro.basf.com.tr

📘 BASF Tarım Çözümleri

📷 BASF Tarım Çözümleri



Etkili Madde

85 g/L Pyraclostrobin + 62.5 g/L Epoxiconazole



Formülasyon Şekli

SE (Süspo - Emülsiyon)

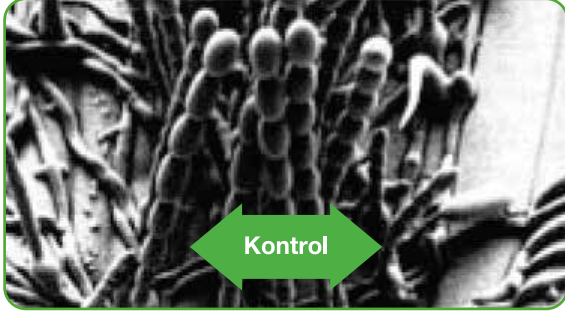


Etki Mekanizması

Sistemik özellikte (translaminar ve lokal sistemik), koruyucu ve tedavi edici etkiye sahip geniş spektrumlu bir fungusittir. İlaçlamadan hemen sonra bitki içerisine girer ve diğer bölümlere taşınarak daha sonra yağacak olan yağmurdan etkilenmez ve uzun süreli bir koruma sağlar.



Tedavi Edici Etki



Kontrol

Küllemede Fungus Yapıları:

Konidiofor, hif ve spor zinciri oluşumları



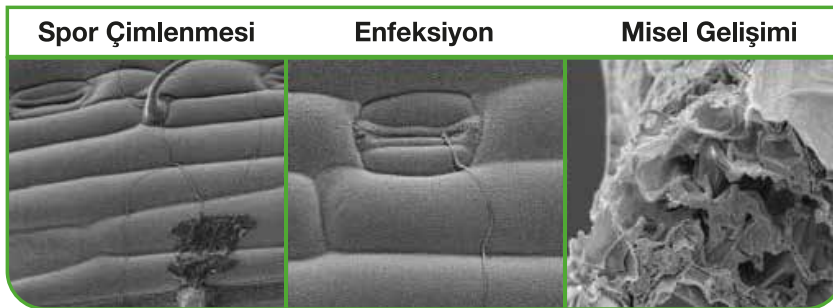
Opera®Max
Uygulaması

Tedavi Etkisi:

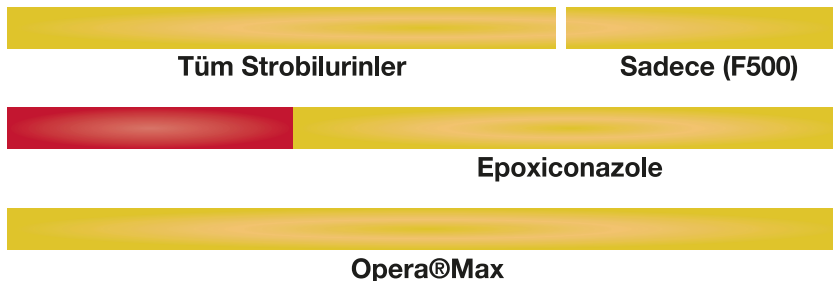
Opera®Max uygulanmış alanda
fungus yapıları ölmüş



Fungus Gelişim Evrelerinden Bazıları



Opera®Max fungusların gelişim evrelerinin çoğunda etkili yeni nesil bir fungusittir. Bu özellik sayesinde hastalığın her aşamasında etkin ve güvenli bir kontrol sağlar.



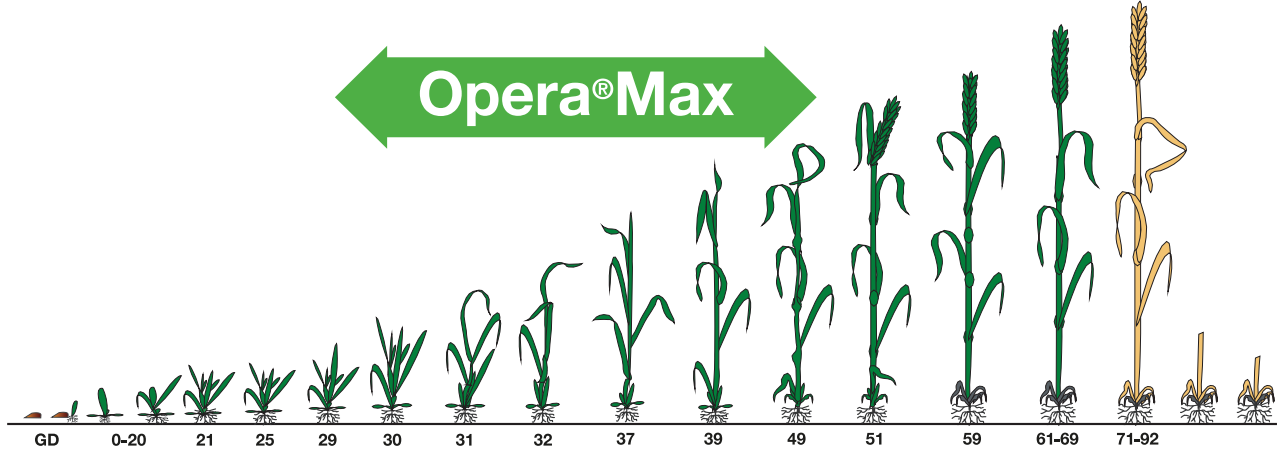
Etkili

Etkisiz

Septoria tritici

Hububatta Uygulama Dönemi ve Kullanımı:

- İlk hastalık belirtileri görüldüğünde ilaçlama yapılmalıdır, hastalık için uygun koşullar devam ediyorsa;
1. ilaçlamadan 21-28 gün sonra 2. ilaçlama yapılmalıdır.
- Yaprak hastalıklarına karşı koruma amaçlı uygulamalar ve verim üzerine en etkin yararlılığı sağlamak için bayrak yaprak oluşum döneminde (GD 37) ilaçlamaya başlanmalıdır.



Daha yüksek verim ve kalite sağlanması için en ideal kullanım zamanı bayrak yaprak oluşum dönemidir.

Kullanıldığı Bitki ve Hastalıklar

Bitki adı	Hastalık adı	Kullanım dozu	Son ilaçlama ile hasat arasındaki süre
Buğday	Tahıl Küllemesi (<i>Erysiphe graminis</i> f.sp. <i>tritici</i>)	200 ml/da	42 gün
Buğday	Septorya Yaprak Lekesi (<i>Septoria tritici</i>)	200 ml/da	42 gün
Buğday	Kahverengi Pas (<i>Puccinia recondita tritici</i>)	200 ml/da	42 gün
Arpa	Arpa Yaprak Pası (<i>Puccinia hordei</i>)	150 ml/da	42 gün
Mısır	Mısır Yaprak Yanıklığı [<i>Bipolaris</i> (= <i>Helminthosporium</i>) <i>maydis</i>] [<i>Exserohilum</i> (= <i>Helminthosporium</i>) <i>turcicum</i>]	200 ml/da	14 gün
Şeker Pancarı	Yaprak Lekesi (<i>Cercospora beticola</i>)	150 ml/da	-



Buğdayda külleme
(*Erysiphe graminis* f.sp. *tritici*)



Septorya yaprak lekesi
(*Septoria tritici*)



Kahverengi pas
(*Puccinia recondita tritici*)

Mısırdaki Uygulama Dönemi ve Kullanımı:

Mısır Yaprak Yanıklığı hastalığına karşı, ilk hastalık belirtileri görüldüğünde ilaçlama yapılmalıdır. Hastalık riskinin devam ettiği koşullarda 30 gün sonra ikinci ilaçlama yapılabilir.



2. Uygulama

200 ml/da Opera® Max

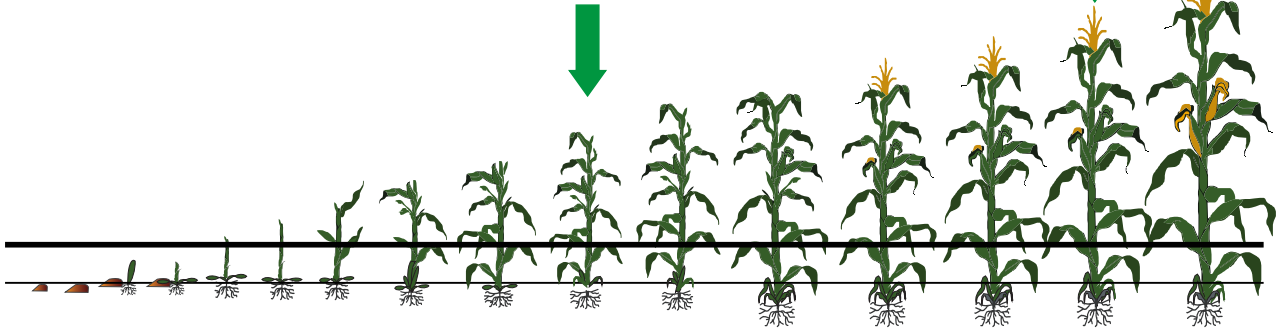
(Hastalık şartları devam etmesi durumunda)

Dekara
35– 45
Litre su

1. Uygulama

200 ml/da Opera® Max

Dekara
25 – 35
Litre su



GD*: 07

32-34

67-69

GD*: Mısırın gelişme dönemleri

- 32-34: Mısırın 8-10 yapraklı olduğu dönem.
- 67-69: Mısırdaki tozlanma sonrası dönem.



Mısır Yaprak Yanıklığı

[Bipolaris (=Helminthosporium) maydis][Exserohilum(=Helminthosporium)turcicum]

Karışabilirlik Durumu

Arrat® ve Fastac® ile karıştırılarak uygulanabilir. Karışımlar hazırlandıktan sonra bekletilmeden uygulamaya geçilmelidir.



Toksisite

Sıçanlarda akut ağızdan LD₅₀ > 5000 mg/kg





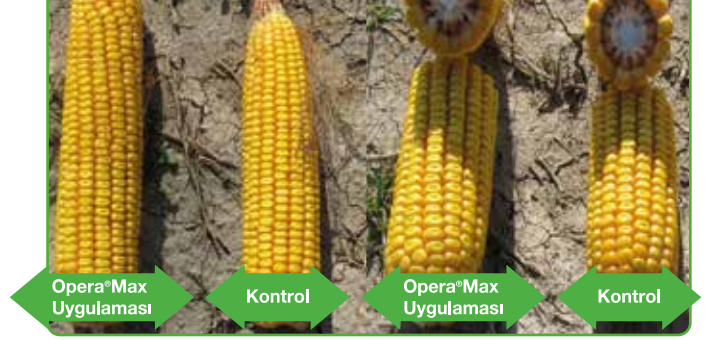
Opera®Max 'ın Üstün Fungisit Özellikleri

- Hem koruyucu hem de tedavi edici özelliğindedir.
- Bitki içerisinde uzun süreli kalıcı etkiye sahiptir, bu nedenle uzun süreli koruma sağlar ve hastalıkla mücadelede ilaçlama sayısını azaltır.
- Geniş etki spektrumu sayesinde buğdayda; Külleme, Septorya, Pas, mısırdaki; Yaprak Yanıklığı ve şeker pancarında; Cercospora Yaprak Lekesi hastalıklarına karşı mükemmel etkilidir.
- Sistemik olarak hızla bitki bünyesine girerek daha önce oluşan hastalık yapılarını bertaraf eder. Uygulamadan 2 saat sonra yağacak yağmurdan bile etkilenmez.
- Güçlü sistemik etkiye sahip iki farklı maddenin mükemmel birleşimidir. Bu sebeple fungusların dayanıklılık ve bağışıklık kazanma riskini de ortadan kaldırır.
- Hastalıkları mükemmel bir şekilde kontrol ederken, aynı zamanda bitkide enzim faaliyetini arttırmak suretiyle bitki biyokimyasının güçlenmesini sağlar.
- Yüksek verim ve daha kaliteli ürün alınmasına yardımcı olur.
- Önerilen dozlarda bitkide fitotoksisite riski yoktur.

Opera®Max daha büyük başak ve daha iri dane oluşmasına yardımcı olur.



Opera®Max koçanlarda dane dolumu ve verimde artışa yardımcı olur.



Opera®Max üstün formülasyonu sayesinde çok daha etkilidir.



Opera®Max üstün hastalık kontrolü ve yeşil etki sağlar.



Opera®Max mükemmel hastalık kontrolü sayesinde verim artışı sağlar.



Opera®Max kök ve kök sisteminde artışa yardımcı olur.





BASF Tarım Çözümleri Türkiye Merkez

Kazımdırık Mahallesi, Üniversite Cad. 377/2 Sokak No: 2 Kapı No: 94/A ve 94/B Bornova / İzmir

Detaylı Bilgi İçin:

☎ 0232 332 14 22 🌐 www.agro.basf.com.tr **f** BASF Tarım Çözümleri **@** BASF Tarım Çözümleri

BASF firması ZİMİD (Zirai Mücadele İlaçları Üreticileri Derneği) üyesidir.

Activus® = BASF firmasının tescilli markasıdır.

Ürünü dikkatli kullanın. Kullanmadan önce mutlaka etiketi ve ürün bilgilerini okuyun.
Herhangi bir fiziki zehirlenme durumunda hemen 114 nolu telefon hattından Ulusal Zehir Merkezi (UZEM) ile irtibata geçin.