

İmal tarihi:  
Son kullanma tarihi  
Sarj numarası:  
Ruhsatname tarihi ve numarası: 10.03.2023 / 12698

#### 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     | 49 gün                                 |
| Buğday    | Septorya yaprak lekesi ( <i>Septoria tritici</i> ) | 100 ml/da     | 49 gün                                 |
| Buğday    | Sarı pas ( <i>Puccinia striiformis</i> )           | 100 ml/da     | 49 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 durumda iken ilaç su depoya ilave edilir. Karıştırma 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 ÜRÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

**Buğdayda Tahıl küllemesi:** 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. İklim koşulları hastalığın gelişmesine uygun gidiyorsa 14 gün sonra 2. ilaçlama yapılmalıdır.

**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 trüman bir enfeksiyon için bayrak yaprağının çıkması beklenmemelidir. Aynı şekilde, tarla bulaşksa ve başaklanma döneminde yağışlı havalarda devam ediyorsa ekonomik zarar söz konusu olabileceğinden uygulamaya gerek duyulabilir. İklim koşulları hastalığın gelişmesine uygun gidiyorsa 14 gün sonra 2. ilaçlama yapılmalıdır.

**Buğdayda Sarı pas'a karşı:** Sarı pas hastalığının erken dönemde alt yapraklardaki belirtileri her yıl görülebilir. Bu nedenle iklim koşulları dikkate alınarak (% 90 orantılı 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 ilaçlamasına başlanmalıdır. İklim koşulları hastalığın gelişmesine uygun gidiyorsa ve epidemik bir durum olasılığı varsa, 14 gün sonra ilaçlama tekrarlanabilir. Hasada bir ay kala bitki olgunlaşma dönemine girdiğinden dolayı ilaçlama yapılmamalıdır.

#### DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

CAYUNIS EC 325 adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup G2, 5; C3, 11 ve C2, 7 olarak sınıflandırılmış bir fungisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için CAYUNIS EC 325'in aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup G2, 5; C3, 11 ve C2, 7 hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

#### KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Decis 2.5 EC ile karıştırılabilir. Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılmak istenirse bir ön karışım testi yapılmalıdır.

10 Mart 2023  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR.



## CAYUNIS EC 325

Emülsiyon konsantré (EC)

|       |       |        |       |                         |
|-------|-------|--------|-------|-------------------------|
| GRUBU | G2, 5 | C3, 11 | C2, 7 | Fungisit (Mantar ilacı) |
|-------|-------|--------|-------|-------------------------|

**AKTİF MADDENİN ADI VE MİKTARI:**  
150 g/L Spiroxamine + 100 g/L Trifloxystrobin + 75 g/L Bixafen

#### 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.**

**TAVSIYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.**

**Kullanılan ürünün boş ambalajlarının içine ¼'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.

**Cilt ile temas:** Bol su ve sabunla cilt derhal yıkanmalıdır, eğer varsa polietilen glikol 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 en az 15 dakika boyunca iyice yıkayınız. Gözlerde lens varsa, ilk beş dakika sonunda çıkarınız, sonra gözleri yıkamaya devam ediniz. Doktora veya zehir kontrol merkezine başvurunuz.

**Yutulması halinde:** Ağzı çalkalayınız. Kusturmayın. Doktora veya zehir kontrol merkezine başvurunuz.

#### ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ:

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.

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) Tel: 114



Net miktarı:  
Azami perakende satış fiyatı:

#### İÇİNDEKİLER

Bixafen  
Spiroxamine  
Trifloxystrobin  
N,N-Dimethyldecan-1-amide

#### ZARARLILIK İŞARETLERİ



#### UYARI KELİMESİ TEHLİKE

#### ZARARLILIK İFADELERİ

**H332** Solunması halinde zararlıdır.

**H317** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

**H315** Cilt tahrişine yol açar.

**H318** Ciddi göz hasarına yol açar.

**H361d** Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.

**H362** Emzirilen çocuğa zarar verebilir.

**H335** Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

**H373** Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir (Gözler).

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

#### ÖNLEM İFADELERİ

**P260** Gaz/duman/buhar/spreyini solumayınız.

**P263** Hamilelikte/anne sütü verirken temastan kaçınınız.

**P280** Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üz koruyucu kullanınız.

**P305+P351+P338** GÖZ İLE TEMAS HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayınız. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartınız. Durulamaya devam ediniz.

**P310** Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimini arayınız.

**P391** Döküntüleri toplayınız.

**P501** İçerikleri/kabı yerel yönetmeliklere uygun olarak atınız.

**EUH401** İnsan sağlığı ve çevreye olan risklerinden kaçınmak için, kullanım talimatlarına uyunuz.

#### KULLANILIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

Suda yaşayan canlılara çok 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.

#### DEPOLANMA DURUMU

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz. Depo sıcaklığı 35°C'nin üstüne çıkmamalıdır.

#### FİRMA BEYANI

Firma ürünün etikette önerildiği şekil, zaman ve dozlarla uygulandığı takdirde etkinliğini garanti eder. Ürünün yanlış depolanmasından, yanlış doz ve zamanda uygulanmasından doğabilecek zararlarla ilgili olarak sorumluluk kabul etmez.

#### ÜRETİCİ FİRMA:

Bayer AG Kaiser-Wilhelm-Allee 1  
51373 Leverkusen Almanya  
**ÜRETİM TESİSİ:**  
Bayer SAS, Division CropScience,  
Site Industriel Villefranche,  
1 avenue Edouard Herriot,  
69400 Villefranche, Fransa  
**RUHSAT SAHİBİ FİRMA:**  
Bayer Türk Kimya San. Ltd. Şti.  
FSM Mah. Balkan Cad. No: 53  
34770 Ümraniye / İstanbul

Mehmet Aktaş  
BAYER TÜRK KİMYA SAN. LTD. ŞTİ.  
Fatih Sultan Mehmet Mah. Balkan Cad.  
No: 53 / 34770 Ümraniye / İstanbul  
Büyük Mükellefler V.D. 153 000 6166