

İmal tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj No:  
Ruhsat tarihi ve numarası:

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:**

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Ayçiçeği	Ayçiçeği mildiyözü ( <i>Plasmopara halstedii</i> )	175 ml/100 kg tohum	-

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:**

Yalnızca ticari tohum ilaçlamalarında standart, kalibre edilmiş tohum ilaçlama ekipmanları ile kullanınız. Bu ürün ekim sırasında veya ekimden hemen önce ilaçlama yapabilen tohum ilaçlama ekipmanları ile kullanılmaz. Lumisena® uygulanmadan önce ilaçlama ekipmanı temizlenmiş ve bir önceki ilaç artıklarından arındırılmış olmalıdır. Lumisena® ambalajından aktarılmadan önce, ürünün homojen olmasını sağlamak için iyice karıştırılmalıdır. Lumisena® doğrudan karıştırma tankına eklenir. İyi bir kaplama elde etmek için önerilen miktarda Lumisena® gerekli miktarda suyla karıştırılır.

**KALİBRASYON:**

Yalnızca ticari tohum ilaçlamalarında standart, kalibre edilmiş tohum ilaçlama ekipmanları ile kullanınız. İlaçlamadan önce ekipmanın uygun bir şekilde kalibre edildiğinden emin olunuz.

**İLAÇLAMA MAKİNASININ TEMİZLENMESİ:**

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra, sökülmesi zor olabilecek sertleşmiş tortuların oluşma riskini azaltmak için tüm karıştırma ekipmanlarını iyice temizleyiniz. Karıştırma ekipmanını boşaltınız, iyice durulayınız ve temiz suyla yıkayınız. İlgili tüm diğer uygulama ekipmanlarını temizleyiniz. Ekipmanı temizlerken gerekli tüm güvenlik önlemlerini alınız. Su kuyularının, diğer su kaynaklarının ve kültür bitkilerinin yakınlarında temizlemeyiniz. Atık durulama suyunu yerel düzenlemelere uygun olarak imha ediniz.

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:**

Lumisena® profesyonel uygulayıcılar tarafından uygulanması gereken, akıcı süspansiyon bir tohum ilacıdır. Uygulayıcılar tohuma uygulama, depolama ve nakliye sırasında toz salınımının en aza indirilebilmesi için mümkün olan en iyi teknikleri kullanmalıdır. Toprağa iyice karışmayı, döküntü ve toz emisyonunu en aza indirmeyi sağlamak için uygun tohum ekim ekipmanı kullanılmalıdır.

İlaçlı tohumun dağıtımına çıkmadan önce renklendirilmesi gerekmektedir. Lumisena® ayçiçeği mildiyözü hastalığına etkili olup Pythium gibi diğer tohum hastalıklarına karşı ilaçlamanın etki alanını genişletmek için diğer uygun fungusitlerle birlikte kullanılabilir. Bölgenizdeki bu hastalıkların geçmiş verilerine dayanarak öngörülen hastalık baskısı konusunda rehberlik için yerel DuPont şirket temsilcinize ya da tanı danışmanına başvurunuz.

Saha ve laboratuvar testleri Lumisena®'nın çimlenmeyi olumsuz etkilemeyeceğini göstermiştir. Tohum güvenliği için tüm ayçiçeği çeşitlerinin veya hibritlerinin tamamında test edilmemiştir. Lumisena®'nın tüm çeşitlerde veya hibritlerde ya da tüm çevresel koşullarda ve gelişim şartlarında incelenmesi mümkün olamayacağı için tohum güvenliğinin önceden test edilmesi önerilmektedir. Ürünü etikette yer alan talimatlara uygun olarak az miktarda hedef tohuma uygulayınız. Fitotoksik etkinin olmayıp uygun çimlenmenin olduğundan emin olunuz.

05 Mayıs 2021

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



**Lumisena®**

Tohum ilaçlaması için akıcı süspansiyon (FS)

Grup	F9,49	Fungisit (Mantar İlacı)
------	-------	-------------------------

200 g/L Oxathiapiprolin

Önce etiketi okuyunuz  
Evide kullanmayınız  
Çocuklardan gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz  
Biki koruma ürününün uygulanması esnasında hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız  
Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 1 gün süre ile 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 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:**

Zehirlenme anında aşağıda belirtilen ilkyardım tedbirlerini alınız, doktor çağırınız, bitki koruma ürününün ambalaj veya etiketini birlikte götürünüz. Birinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla bir şey vermeyiniz.

**Yutulması halinde:** Tıbbi bakım alınız. Doktor veya toksisite merkezi tarafından söylenmediği sürece KUSTURMAYINIZ. Kazazede bilinçli ise: Ağız suyla çalkalayınız.

**Solunması halinde:** Temiz havaya çıkartınız. Önemli miktarda maruz kalırsa doktora başvurunuz. Suni solunum ve/veya oksijen gerekli olabilir.

**Deriyle teması durumunda:** Kirlenmiş olan giysilerinizi ve ayakkabılarınızı hemen çıkarınız. Sabun ve bol miktarda su ile hemen yıkayınız. Derinin tahriş olması durumunda veya alerjik reaksiyonlar görüldüğü takdirde doktora başvurunuz. Kirlenmiş giysileri tekrar kullanmadan önce yıkayınız.

**Gözle teması halinde:** Maddenin tehlikeli olması beklenmediğinden dolayı özel müdahaleler belirtilmemiştir. Gözleri açık tutarak 15-20 dakika kadar yavaş ve dikkatlice suyla yıkayınız. Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.

**ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:**

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

Herhangi bir zehirlenme anında aşağıdaki **Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)** telefon numarasını arayarak ilk yardım ve tedavi için daha fazla bilgi alabilirsiniz.

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



Net Miktarı:

Azami Perakende Satış Fiyatı:

**İÇİNDEKİLER: Oxathiapiprolin  
ZARARLILIK İŞARETLERİ:**



**ZARARLILIK İFADELERİ:**

H411 Sıcul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

**ÖNLEM İFADELERİ:**

P273 Çevreye verilmesinden kaçınınız.  
P280 Korumaya eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üz koruyucu kullanınız.  
P391 Döküntüleri toplayınız.  
P501 İçeriği/kabı onaylanmış bir atık bertaraf tesisinde bertaraf ediniz.  
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyunuz.

**KULLANILIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:**

Ürünü yalnızca kendi orijinal ve uygun etiketli ambalajında saklayınız. Ambalajları kuru, serin ve iyi havalandırılan yerde muhafaza ediniz. Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayınız. Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz. Balıklara zehirlidir. Yeraltı ve yerüstü su kaynaklarına bulaştırmayınız.

**DEPOLAMA DURUMU:**

Normal (serin ve kuru) şartlar altında depolandığında 3 yıl süre ile Lumisena®'nın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında değişiklik olmaz.

**FİRMA BEYANI :**

DuPont bu bitki koruma ürününün etiketteki kimyevi maddeye uygunluğunu ve normal kullanma şartlarında, tavsiyelere göre kullanıldığında, etikette yerleşmiş kullanma gayesine uyacağını garanti eder. Bu bitki koruma ürününün kullanımından meydana gelebilecek tüm zararları ortadan kaldırmak mümkün değildir. Mahsül zarar, tesirsizlik ve diğer istenmeyen sonuçlar, hava şartlarından, kimyevi maddelerin bulunmasından veya arzu edilmeyen uygulamalardan meydana gelebilir ki bunlar DuPont'un kontrolü dışındadır. Bu ürün ile tavsiyelere uygun olmayan şekilde ve normal uygulama koşulları dışındaki şartlarda yapılan uygulamalar neticesinde meydana gelebilecek zararlardan DuPont hiçbir surette mesul değildir. Tüm riskler alıcı tarafından kabul edilecektir. DÜPONT BU BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN YUKARIDA BELİRTİLEN GAYELER DIŞINDA, NE ÖZEL BİR AMAÇ İÇİN NE DE DİĞER BAŞKA GAYELER İÇİN KULLANILMASINDAN MEYDANA GELEBİLECEK SONUÇLAR İÇİN GARANTİ VEREMEZ.



DuPont Turkey  
Endüstri Ürünleri  
Limited Şirketi

*Handwritten signature*

Hüseyin BÜYÜK  
Ruhsatlandırma Lideri

#### ÜRÜN KAYBI / MÜNAVEBE BİTKİLERİ

ÜRÜN kaybi durumunda ekilecek ürünler için herhangi bir kısıtlama bulunmamaktadır. Sezon başında ürün kaybı durumunda Lumisena® ile ilaçlanmış tohumlar tekrar ekilebilir. Lumisena® ile ilaçlanmış tohumların kullanımı, sonraki münavebe bitkileri için sorun oluşturmamaktadır ve bununla ilgili özel bir kısıtlamaya gerek yoktur.

#### DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

Lumisena® adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre grup F9,49 olarak sınıflandırılmış bir fungisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için Lumisena®nın aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (grup F9, 49 hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

#### KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Lumisena® fungisit, insektisit, nematodisit veya mikro besin elementleri dahil olmak üzere diğer ruhsatlı tohum ilaçlarıyla su bazlı bir bulamaç halinde uygulanabilir. Polimerler, renklendiriciler ve diğer katkı maddeleri, Lumisena® ile birlikte kullanılmadan önce karışabilirlik ve tohum güvenliği açısından test edilmelidir. Karışım yapmadan önce arzu edilen karışımın küçük bir miktar ön karışımı hazırlanarak, olası olumsuz değişimlerin (çökme, topaklanma vb.) olmadığından emin olunması önerilmektedir. Karışımında kullanılan ürünlere ait etikette yer alan sınırlamalarına ve önlemlerine dikkat ediniz. Etiketinde yer alan dozları aşmayınız. Karışabilirlikle ilgili sınırlaması olan ilaçlarla karışım yapmayınız.

**DU PONT®**

**Lumisena®**

Tohum ilaçlaması için akıcı süspansiyon (FS)

Grup	F9,49	Fungisit (Mantar İlacı)
------	-------	-------------------------

200 g/L Oxathiaprolin

**Üretici Firma:**  
Corteva Agriscience International Sârl  
Route de Suisse 160  
CH-1290 Versoix, İsviçre

**Üretim Tesisi**  
Du Pont de Nemours (France) SAS  
82, rue de Wittelsheim  
BP 90149, 68701  
Cernay, Cedex, Fransa

**Ruhsat Sahibi Firma:**  
DuPont Turkey Endüstri Ürünleri  
Limited Şirketi  
Barbaros Mah. Kardelen Sok. No:2  
Palladium Tower İş Merkezi, Kat:12  
34746 Ataşehir/ İstanbul  
Tel: 0 216 687 04 00  
Faks: 0 216 687 04 40 / 687 05 30

Acil Durum Tel: +90 538 973 22 00  
Teknik Bilgi: +90 322 355 68 00

**DU PONT®**  
**DuPont Turkey**  
**Endüstri Ürünleri**  
**Limited Şirketi**

**Hüseyin BÜYÜK**  
**Ruhsatlandırma Lideri**

06 Mayıs 2021  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR.

