

İmal Tarihi :  
Son kullanma tarihi :  
Şarij No. (Damga ile)  
Ruhsat tarih ve no'su :



Net Miktarı (kg veya L)  
Azami perakende satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER Spiroxamine, Prothioconazole

#### KULLANILACAGI BITKI VE ZARARLI ORGANIZMALAR

## KAPRALE®

EMÜLSİYON KONSANTRE (EC)

GRUP	G2:5	G1:3	FUNGISIT(MANTAR İLACI)
------	------	------	------------------------

BITKİ ADI	ZARARLI ORGANİZMA ADI	UYGULAMA DOZU	SON UYGULAMA İLE HASAT ARASINDAKI SÜRE
Bağışıklık	Tahıl Küleme ( <i>Erysiphe graminis</i> )	100 ml/da	35 gün
Bağışıklık	Septoria Yaprak lekesi ( <i>Septoria tritici</i> )	100 ml/da	35 gün
Bağışıklık, Arpa	Kök ve Kokboğazı Çürüklüğü ( <i>Fusarium spp.</i> ) <i>Rhizoctonia spp.</i> )	100 ml/da	35 gün
Arpa	Yaprak Yanıklığı ( <i>Rhynchosporium secalis</i> )	100 ml/da	35 gün

**KALIBRASYON:**  
Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilacılama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlanacak şekilde belirli alana verilecek kanışım miktarı ayarlanmalıdır.  
Uygulamalar günde serin saatlerinde rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

**UYGULAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:**

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilacılama makinesinin deposunu güvenilir bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürme sistemini çalıtırarak tüm parçalarını yıkamaması sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayın. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayın.

**ANTİDÖTU VE TEDAVİSİ:**

Ozel bir antidotu yoktur. Hastaya semptomatik tedavi uygulanması yeterlidir.  
ÖZENLİ ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ TEL: 114

05 Mayıs 2023  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA ve KONTROL GENEL MUDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR.

ÜNET SAZAK  
Ankara Bölge Müdürü  
AKORUMA MİLLİ AKALI  
Sancılı ve Çiftçi Çevre  
Daire Başkanlığı  
No: 43/2023/000000000000000000  
Telefon: 0312 524 0000 7582  
İmza:

Ünet Sazak  
Ankara Bölge Müdürü  
AKORUMA MİLLİ AKALI  
Sancılı ve Çiftçi Çevre  
Daire Başkanlığı  
No: 43/2023/000000000000000000  
Telefon: 0312 524 0000 7582  
İmza:



#### UYARI KELİMESİ TEHLİKE

#### ZARARLIK İFADELERİ

H302 Yutulması halinde zararlıdır.

H315 Cilt tahrîşine yol açar.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H361d Doğmamış çocukların hasara yol açma şüphesi var.

H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organizmada hasara yol açabilir.

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

#### ÖNLEM İFADELERİ

**TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DISINDA KULLANILMASI**  
**KESİNLİKLE YASAKTIR.**

Kullanılan bitki koruma ürünü bos ambalajının dörtte birine kadar temiz su koyarak lityum çalkalayın. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltın. Bu işlemi üç kez tekrarlayın.

#### ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Genel zehirlenme belirtileri gösterir.

#### İLK YARDIM ÖNLEMİLERI:

Genel bilgi: Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın. Bu güvenlik bilgi formunu sağlık personeli gösterir.  
Solumması halinde Maruz kalan kişiye temiz havaya çırakın ve rahat nefes alabileceğiniz bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Yaka, kravat veya kemeri gibi giysisinin sıkı bölümünü gevşetin. Belirtiler ciddi veya kalıcı ise tıbbi yardım alın.

Yutulması halinde: Ağzı suyla iyice çalkalayın. Birkaç bardak su veya süt içirin. Kusma, tıhakkı olabilecekinden dolayı, kazazede kendini rahatsız hissederek kusmayı sürdürün. Bilinci kapalı olan kişiye asta ağızdan bir şey vermemen. Bilinci yerinde olmayan kişi ilk yardım pozisyonunda yan taratına yatırın ve solumuna gerçekteşebilmesini sağlayın. Kazazedyi gözlem altında tutun. Belirtiler ciddi veya kalıcı ise tıbbi yardım alın.

Cilt ile teması halinde: Maddeden hemen cildin üzerinden alınması önemlidir. Gelişmekte olan herhangi bir hassasiyet belirtisi durumunda, daha fazla maruziyetten kaçınmalıdır. Kirilli sabun ve suylu veya bilinen cilt temizleyici bir madde ile temizleyin. Yıkamadan ardından belirtiler ciddi veya kalıcı ise, tıbbi yardım alın.  
Göz ile teması halinde: Hemen bol su ile yıkayın. Gözlerinizi ovmayımlın. Kontakt lens varsa çırakın ve göz kapaklılarını iyiye açın. En az 15 dakika yıkamaya devam edin ve tıbbi yardım alın.

#### ANTİDÖTU VE TEDAVİSİ:

ÜNET ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ TEL: 114

Ünet Sazak  
Ankara Bölge Müdürü  
AKORUMA MİLLİ AKALI  
Sancılı ve Çiftçi Çevre  
Daire Başkanlığı  
No: 43/2023/000000000000000000  
Telefon: 0312 524 0000 7582  
İmza:

**KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT**

- EDİLECEK HUSUSLAR:**
  - Balıklara zehinlidir, sulara bulastırılmayınız.
  - Anlara zehirlidir. Çiğklenme zamanında kullanmayın.
  - Rüzgârlı havada uygulama yapmayıniz.
  - Boş ürün ambalajlarını başka gaye için kullanmayıniz.
  - Ürünne uygun olarak imha ediniz.
  - Uygulama esnasında genel korunma tedbirlerine mutlaka uyunuz.

**KORUMA KLOR ALKALİ SAN. VE TİC. A.Ş.****BÜĞDAYDA TAHLİ KÜLLESİ:**

Büğdayda tahlî küllemesi iklim koşulları dikkate alınarak hastalığın seyi izlenmeli, hastalığın bitkinin üst tarafına doğru ilerlediği durumlarda üst yaprakların özelikle bayrak yaprağı'nın hastalıkla buluşmasını engellemek amacıyla yeşil aksam uygulamasına başlamalıdır.

**Büğday Septoria Yaprağı Lekelesi:** Normal koşullarda ekonomik olmamakla beraber, eğer iklim koşulları hastalığın gelişmesine uygun gidiyorsa ve epidemik bir durum olasılığı varsa yeşil aksam uygulaması yapılabilir. Kardeşlenme başlangıcından itibaren yağışlı havalar uzarsa Septoria zararı artar. Uygulama için en iyi zaman bayrak yaprağının tamamen açıldığı kin döneminin sonu veya başak çiğği öncesidir. Ancak burada da çok geç kalmamak doğrudur. Erken dönemde bitkinin üst kısımlarına doğru turmanan bir enfeksiyon için bayrak yaprağının çıkışının başlaması beklenmemelidir. Aynı şekilde, tarla bulasıkça ve başaklanma döneminde yağışlı havalar devam etdiyorsa ekonomik zarar söz konusu olabileceğinden uygulama gereklidir.

**Büğday ve Arpa Da Kök ve Kök Boğazı Çürüküğü:** Tohumlu ekiminden önce tohum ilaçlanması yapılır. Tohumluğun ilaçlama düzeneği olan selektörlerde ilaçlaması tercih edilmelidir. Selektör bulunmayan yerlerde ilaçlama bidonları ile ilaçlama yapılır. İlaçlamada kullanılan bitki koruma ürününün tohumun bütün yüzeyini tamamen kaplamamasına özen gösterilmelidir. Yeşil aksam ilaçlanması kardeşlenme ve bayrak yaprağı arasında devrede yapılmalıdır.

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

**DİRENC İLE İLGİLİ BİLGİ:**

KAPRALE adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup G2:5 ve G1:3 olarak sınıflandırılmış bir fungisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geçiktirmek için KAPRALE'nin aynı üretim sezonu içerisinde öncünlük toplam uygulama sayısını aşmayıp, uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup G2:5 ve G1:3 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

**KARIŞABILİRLİK DURUMU:**

"Insektisit+ yaprak gübresi" ya da "herbisit + yaprak gübresi" şeklinde yapılan üçlü karışımardan kaçınılmalıdır.

**KORUMA KLOR ALKALİ SAN. VE TİC. A.Ş.**  
Deniz Mah. Petrol Ofisi KOCaeli  
No: 43/1 Tel: 0262 54 000 7582  
Telsiz: 0262 54 000 7582  
Faks: 0262/229 33 24

**ÜNET SAZAK**  
Ankara Bölge Müdürü



Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı  
05 Mayıs 2023

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı

Ünal BAHÇECİ  
Daire Başkanı