

## Vurgaren®

Suda Çözünen Konsantre (SL)

Grubu	A3:32	FUNGİSİT (Mantar ilacı)
-------	-------	-------------------------

360 g/l Hymexazole

- 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 edildiği dozda kullanınız.

### TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR

- Kullanılan ürünün boş ambalajının içine ¼'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

#### ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

#### İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

**Solunması halinde;** Tıbbi yardım alın. Kazazedeyi kirlenme kaynağından uzaklaştırın. Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Solunum zorluğu çekildiğinde oksijen gerekli olabilir. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Kusturmaya çalışmayın.

**Yutulması halinde;** Hemen tıbbi yardım alın. Kazazedeyi kirlenme kaynağından uzaklaştırın. Ağzı suyla iyice çalkalayın. Bol miktarda su içirin. Tıbbi yardım alın. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Kusturmaya çalışmayın.

**Cilt ile teması halinde;** Kazazedeyi kirlenme kaynağından uzaklaştırın. Hemen tıbbi yardım alın. Hemen bol su ile yıkayın. Kirlenmiş giysileri çıkarın. Tıbbi yardım alın.

**Göz ile teması halinde;** Kazazedeyi kirlenme kaynağından uzaklaştırın. Hemen bol su ile en az 15 dakika yıkayın. Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. Tıbbi yardım alın. Bu Güvenlik Bilgi Formunu sağlık personeline gösterin. Gözlerinizi ovmayın.

#### ANTİDOTU VE TEDAVİSİ

Bilinen bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

**ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) Tel: 114**

İmal Tarihi: (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)

Son kullanma tarihi : (Ay ve yıl olarak)

Şarj numarası : (damga)

Ruhsatname tarihi ve numarası: 12.04.2005/5079

#### KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı organizma adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
DOMATES	Sebze fidelerinde çökerten ve kök çürüklüğü ( <i>Pythium</i> spp., <i>Fusarium</i> spp.)	150 ml/100 L su (3 litre/m <sup>2</sup> mahlûl)	7 gün
TÜTÜN	Çökerten ( <i>Fusarium</i> spp., <i>Pythium</i> spp.)	200 ml/100 L su (3 litre/m <sup>2</sup> mahlûl)	--
BİBER (sera)	Toprak kökenli hastalık etmenleri ( <i>Rhizoctonia solani</i> , <i>Fusarium</i> spp.)	500 ml/da Damlama sulama ile	3 gün
HIYAR	Kabakgillerde solgunluk ve kök çürüklüğü ( <i>Fusarium</i> spp., <i>Pythium</i> spp.)	300 ml/100 l su (3 litre/m <sup>2</sup> mahlûl)	7 gün
KORNIŞON	Kabakgillerde solgunluk ve kök çürüklüğü ( <i>Fusarium</i> spp., <i>Pythium</i> spp.)	300 ml/100 l su (3 litre/m <sup>2</sup> mahlûl)	7 gün
MUZ	<i>Fusarium</i> solgunluğu ( <i>Fusarium oxysporium</i> f.sp. <i>cubense</i> )	750 ml/da Damlama sulama ile	--

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptaki miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdakinden karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanincaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.

**KALİBRASYON:** Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

**Damlama sisteminin kalibrasyonu:** Damlama sisteminin kalibrasyonu için baştan ve sondan 3 meme 10 dakika çalıştırılarak debisi ölçülür. Sapma % 10'u geçmemelidir. Dekara verilecek BKÜ için gerekli su miktarı belirlenir.

**İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:** Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçalarının yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

Net miktarı: (kg veya L)

Azami perakende satış fiyatı:

**İÇİNDEKİLER:** Hymexazol, Su

#### ZARARLILIK İŞARETKERİ



**UYARI KELİMESİ: TEHLİKE**

#### ZARARLILIK İFADELERİ (H)

**H302 +** Yutulduğunda veya solunduğunda zararlıdır.

**H332**

**H318** Ciddi göz hasarına yol açar.

**H413** Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki yapabilir.

#### ÖNLEM İFADELERİ (P)

**P271** Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.

**P280** Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.

**P305 +** GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.

**P351 +** Takılı ve yapması kolaysa, kontakt lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

**P338** İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

**P501** İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

**EUH401** İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

#### KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKATEDİLECEK HUSUSLAR

- Bitki koruma ürünü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklar için zehirlidir, Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Tavsiyeye uygun kullanıldığında fitotoksik değildir.

## Vurgaren®

Suda Çözünen Konsantre (SL)

Grubu	A3:32	FUNGİSİT (Mantar ilacı)
-------	-------	-------------------------

360 g/l Hymexazole

### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

**Süzgeçli kova ile uygulama:** Tohumlar ekildikten hemen sonra m<sup>2</sup> ye 3 litre karışım (mahlûl) gelecek şekilde süzgeçli kova veya uygulama makinesi ile toprak yüzeyine uygulama yapılır.

**Biberde damlama sulama ile uygulama:** Dekara hesaplanan bitki koruma ürünü miktarı, damlama sulama ünitesi 10 dakika çalıştırılarak, damlama sulama ile toprağa verilir. 1.uygulama dikimden 1 gün sonra, 2. uygulama birinci uygulamadan 30 gün sonra yapılır.

**Muzda uygulama:** Dikim sonrası dekara 750 ml. bitki koruma ürünü uygun bir yöntemle (damlama sulama) toprağa verilir. Hastalık belirtileri ortaya çıktıktan sonra kimyasal mücadele etkili değildir.

### DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

**Vurgaren** adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre **Grup A3:32** olarak sınıflandırılmış bir fungusittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **Vurgaren'in** aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (**Grup A3:32 harici**) bitki koruma ürünleri kullanılmasına özen gösteriniz.

### KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılmadan ön karışım denemesi yapılmalıdır.

### DEPOLAMA DURUMU

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile bitki koruma ürününün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

### FİRMA BEYANI

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile, imalatçılar bitki koruma ürünlerinin kalitesini garanti ederler. İmalatçı bitki koruma ürünlerinin uygun olmayan şartlarda muhafazası veya yanlış kullanımından doğabilecek zararlar konusunda sorumluluk kabul etmez.

### RUHSAT SAHİBİ ve İMALATÇI FİRMA

Agrobest Grup Tar.İl.Toh.İml.İth.İhr.San.Tic.A.Ş.

Kemalpaşa O.S.B Mahallesi Kazım Karabekir Caddesi No:61 Kemalpaşa/İZMİR

Tel: 0232 877 17 70, Fax: 0232 877 17 71

www.agrobestgrup.com