

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj No:
Ruhsat tarihi ve no. su: 09.03.2012 / 8608

KULLANILACAK İTİTİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
ARPA VE BUĞDAY	Tahıl fide yamıqlığı, kök ve kökboğazı çürüklüğü hastalıkları (<i>Fusarium spp.</i> , <i>Bipolaris sorokiniana</i> , <i>Rhizoctonia spp.</i> , <i>Pseudocercospora herpotrichoides</i>)	100 ml/da	56 gün
ARPA	Tahıl küllemesi (<i>Erysiphe graminis</i> f.sp. <i>hordei</i>)	100 ml / da	56 gün
KÜLTÜR MANTARLARI	Örümcek ağı hastalığı (<i>Cladobotryum dendroides</i>)	1,25 ml/m ²	10 gün

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce aynı bir kaptaki bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdaki karışımı su, depoya ilave edilir. Karıştırılmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanılır.

KALIBRASYON:

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 MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçalarını yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

Buğday ve Arpada kök ve kökboğazı çürüklüğü: Hastalık ilk görüldüğünde uygulama yapılmalıdır. Uygulama kardeşlenme ile tepe yaprağı arasında ki devrede koruyucu olarak yapılmalıdır.

Arpada tahıl küllemesi: Külleme hastalığının belirtileri uygun koşullarda her yıl görülebilir. Bu nedenle iklim koşulları dikkate alınarak hastalığın seyrini izlenmeli, hastalığın bitkinin üst tarafına doğru ilerlediği durumlarda üst yaprakların özellikle bayrak yaprağının hastalıkla buluşmasını engellemek amacıyla yeşil aksam uygulaması başlanmalıdır.

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.



EFDAL EXZUM 450 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

GRUBU	G1,3	FUNGİSİT (Mantar İlacı)
-------	------	-------------------------

450 g/L Prochloraz

- ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ.
- EVDE KULLANMAYINIZ.
- ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI ESNASINDA HIÇBİR ŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİĞARA KULLANMAYINIZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ.
- İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMELİK İÇİN, KULLANIM TALİMATINA UYUNUZ.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.
KULLANILAN BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ BOŞ AMBALAJININ DÖRTTE BİRİNE KADAR TEMİZ SU Koyarak İYİCE ÇALKALAYINIZ. ÇALKALAMA SUYUNU UYGULAMA TANKINA BOŞALTINIZ. BU İŞLEMİ ÜÇ KEZ TEKRARLAYINIZ.

ZEHRİLENME BELİRTİLERİ: Baş ağrısı, baş dönmesi, halsizlik, göz kararması, ateşe neden olabilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Soluma Halinde: Etkilenen kişi temiz havaya taşınmalıdır. Solunum zorluğu var ise oksijen verin, solunum durmuşsa suni teneffüs yaptırın. Doktora başvurunuz.

Yutma Halinde: Yutulması durumunda bilinci açıkta hastaya müskil ilaç vererek kusturunuz. Derhal doktora başvurunuz. İlaç etiket veya ambalajı doktora götürülür. Bilinci kapalı hastaya kesinlikle ağızdan bir şey verilemez ve kusturulmaz.

Cilt Teması Halinde: Sabun ve bol miktarda su ile hemen yıkayınız. Tekrar giymeden önce giysilerinizi yıkayınız. Etkilenen vücut bölgesinde yanık varsa giysileri çıkarmayın ve mümkün olduğunca cildi soğuk tutmaya çalışınız.

Göz Teması Halinde: Hemen gözü açık halde tutarak bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dahil olmak üzere en az 15-20 dakika boyunca iyice yıkayınız. Eğer varsa kontak lensleri çıkarınız. Yıkama işlemini 5 dakika sonra tekrarlayınız. Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.

ULUSAL ZEHRİ DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114



Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Tarım Kredi Kooperatifleri İşbirlikçisi.

Net Miktarı
Azami per. Satış fiyatı

İçindekiler: Prochloraz, Ksilen

ZARARLILIK İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ: DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ:

H226: Alevlenir sıvı ve buhar
H302+H312+H332 Yutulduğunda, ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda zararlıdır.
H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ:

P210: Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun.-Sigara içilmez.
P242: Sadece ateş almıyan aletler kullanın.
P270: Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin.
P280: Koruyucu eldiven / koruyucu kıyafet / göz koruyucu / yüz koruyucu kullanın.
P301 +P310: YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHRİ DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayınız.
P302+P350 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile iyice yıkayın.
P370+P378 Yangın durumunda: Söndürme için kuru toz veya kuru kum kullanın
P403+P235 İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun.
P501: İçeriği/kabı 'Atık Yönetimi Yönetmeliği' uyarınca bertaraf edin.
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK 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 dönemi kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir. Her türlü su ve kaynağına buluşturmayınız.
- Karışımın tamamını tarlaya püskürtünüz.

Sedef YÜCEL TEKÖĞÜLLÜ KORUMA
Yüksek Kurum Yönetimi ve Ticaret A.Ş.
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Kültür mantarında örümcek ağı hastalığı: EFDAL EXZUM 450 EC koruyucu özelliği olan bir bitki koruma ürünü olduğundan torbalar üzerine örtü toprağının örtme işleminden hemen sonra yüzey uygulaması şeklinde kullanılmalıdır. 1. Flaş sonunda tekrar bir yüzey uygulaması yapılmalıdır. 20 gün ara ile 2 uygulama yapılmalıdır. Uygularken tüm toprak yüzeyinin iyice ıslatılmasına dikkat edilmelidir.

DİREÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

EFDAL EXZUM 450 EC isimli bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grubu G1,3 olarak sınıflandırılmış bir fungisitir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlama uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için EFDAL EXZUM 450 EC'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise farklı etki mekanizmasına sahip (Grup G1,3 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösterin.

KARİŞİBİLİRLİK DURUMU:

Uygulama için çok miktarda karışım yapmadan önce ön karışım denemelerinin yapılması tavsiye edilir.

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.



EFDAL EXZUM 450 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

GRUBU	G1,3	FUNGİSİT (Mantar ilacı)
		450 g/L Prochloraz

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Hastaya semptomatik tedavi uygulaması yeterlidir.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Tarım Kredi Kooperatifleri iştirakidir.



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 ambalajında satılmak kaydı ile, imalatçı ürünün kalitesini garanti eder. İmalatçı; ürünün hatalı depolanması, hatalı uygulanması veya tavsiyelere uymadaki eksiklik sonucu doğabilecek zararlardan sorumlu tutulamaz.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:



TARKİM BİTKİ KORUMA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Turgut Ozal Mahallesi Turgutlu Caddesi No:287 MANİSA

Tel:0 236 2340909 pbx. - Faks: 0 236 2379645

www.tarkimbk.com.tr

Sedef YÜCEL TEKÖĞÜ
Yüksek Kimyager
TARKİM BİTKİ KORUMA
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

KABUL EDİLMİŞTİR

02 Eylül 2022

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN
Daire Başkanı