

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Pamuk	Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>)	200 ml /da (Larva, ergin)	7 gün
Lahana	Lahana güvesi (<i>Mamestra brassicae</i>)	150 ml /da (Larva)	7 gün
Fasulye	Bakla yaprakbiti (<i>Aphis fabae</i>)	100 ml/100 L su (Nimf, ergin)	7 gün
Domates	Yaprakbitleri (<i>Aphis spp.</i>)	100 ml / 100 l su (Nimf, ergin)	7 gün
Boş Ambar Uygulaması	Patates güvesi (<i>Phthorimaea operculella</i>) Buğday biti (<i>Sitophilus grananus</i>) Baklagil tohumböcekleri (<i>Bruchus spp.</i>) Kuru meyve güvesi (<i>Plodia interpunctella</i>) Arpa güvesi (<i>Sitotraga cerealella</i>) Kırma biti (<i>Tribolium confusum</i>) Pirinç biti (<i>Sitophilus oryzae</i>)	300 ml /100 m ²	Ürün depoya konulmadan 20 – 25 gün evvel

tarkim
EFDAL AZPHOS 50 EC
Emülsiyon Konsantre (EC)

Grup	1: B	Insektisit (Böcek İlacı)
500 g/l Pirimiphos-methyl		

- 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.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

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

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Mide bulantısı, baş ağrısı, kas seğirmeleri gibi tipik kolinesteraz inhibasyonu belirtileri görülebilir. Bitki koruma ürününün yutulması halinde, nefes almada zorluk ve solunum durmasına neden olabilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Soluma Halinde: (Bkz: Önlem İfadeleri P304 + P340)

Yutma Halinde: (Bkz: Önlem İfadeleri P301+P312)

Cilt Teması Halinde: (Bkz: Önlem İfadeleri P302 +P352)

Göz Teması Halinde: Hemen gözü açık halde tutarak bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dahil olmak 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.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

ATROPINE, PAM, TOXOGONIN. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

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

İçindekiler: Pirimiphos-methyl ve Ksilen

ZARARLILIK İŞARETLERİ:



UYARI KELİMESİ: DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ:

H226: Alevlenir sıvı ve buhar.

H302+H312+H332: Yutulduğunda, ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda zararlıdır.

H315: Cilt tahrişine yol açar.

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

ÖNLEM İFADELERİ:

P210: Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. -Sigara içilmez.

P264: Elleçlemeden sonra ellerinizi bol su ile iyice yıkayın.

P271: Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.

P280: Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın

P301+P312: YUTULDUĞUNDA: kendinizi iyi hissetmiyorsanız ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın.

P302 +P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.

P304 + P340: SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

P405: Kilit altında saklayın.

P501: İçeriği/kabı 'Atık Yönetimi Yönetmeliği' uyarınca bertaraf edin.

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

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Bitki koruma ürününü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boşalan ambalajları usulüne uygun olarak imha 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, yer altı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Hazırlanan bitki koruma ürünü hemen kullanılmalıdır. Aynı gün tüketilebilecek miktardan daha fazla karışım hazırlamayınız.
- Boş ambalajları başka maksatlar için kullanmayınız ve tavsiyelere uygun olarak imha ediniz.
- Rüzgârlı havalarda uygulama yapmayınız.
- Komşu kültür bitkisine bulaşmamasına dikkat ediniz.
- Uygulamada kullanılan ekipmanları diğer mücadele işlerinde kullanmadan önce sabunlu ve sodalı su ile iyice yıkayınız.

TARKİM BİTKİ KORUMA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Tarım Kredi Kooperatifleri İştirakidir.

Tarım Kredi Kooperatifleri İştirakidir.

Tarım Kredi Kooperatifleri İştirakidir.

Tarım Kredi Kooperatifleri İştirakidir.

Tarım Kredi Kooperatifleri İştirakidir.

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 durumdakken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanınız.

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 rüzgârlı 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.

05 Mayıs 2023

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

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Türkiye Tarım Kredi Kooperatifleri İştirakidir.
Dr. Neşrin ÇAKIR ARICAN
Daire Başkanı

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Pamukta tütün beyazsineğine karşı beyazsinek yoğunluğu dikkate alındığında yaprak başına 10 larva+pupa bulunduğu mücadeleye başlanmalıdır.

Lahana yaprak güvesine karşı ergin çıkışları görüldükten sonra tarlada tesadüfi olarak 50-100 bitki kontrol edilerek yumurta ve larva aranır. 100 bitkide 5 tanesi bulaşık olursa kimyasal mücadeleye uygulanır.

Yaprakbitlerine karşı tarlaya köşegenler doğrultusunda girilerek 3-5 adımda bir, bitkilerin taze yaprak ve sürgünlerinden tesadüfi olarak birer yaprak koparılır. Fasulyede 25-50, Lahanada 20-40 adet yaprakta lupla yapılan sayımlar sonucunda, bir yaprağa düşen zararlı sayısı 10-20 adet ise kimyasal mücadeleye başlamak gerekir. Bununla birlikte parazitoit ve predatörler gözlenerek, uygulamaya karar vermeden önce faydalıların etkinliği gözlenmelidir.

Boş depolarda bütün yüzeyleri ıslatacak şekilde uygulama yapılır.

Özellikleri ve Etki Şekli

EFDAL AZPHOS 50 EC'nin mide ve temas yoluyla etkisinin yanında kuvvetli bir fumigant etkisi de vardır. Sırf atomizörleri, sırt tulumları, traktöre monte edilebilen pülverizatörlerle tatbik edilebilir. Boş ambarların dezenfeksiyonunda ambarlar iyice süpürülüp, temizlendikten sonra tavan, taban dahil bütün satırlara iyice uygulanmalıdır. Tarlada yapılacak olan uygulamalar zararlıların durumuna göre 7-14 günde bir tekrarlanmalıdır.

DİRENÇLE İLE İLGİLİ BİLGİ:

EFDAL AZPHOS 50 EC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 1: B olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmemek için EFDAL AZPHOS 50 EC'nin aynı sezon içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 1: B harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

EFDAL AZPHOS 50 EC ürünü ile diğer bitki koruma ürünleri karıştırılmadan önce bir ön karışım testi yapılması tavsiye edilir.

Tarkim Bitki Koruma Sanayi ve Ticaret A.Ş.

**EFDAL AZPHOS 50 EC**

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grup	1: B	Insektisit (Böcek İlacı)
500 g/l Pirimiphos-methyl		

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

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

**DEPOLAMA DURUMU:**

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalaj depolandığında 2 yıl süre ile bitki koruma ürününün fiziksel biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışın

Ek-2'den
al ve
iklik

FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajında satılmak kaydıyla, imalatçı ürünlerinin kalitesini garanti eder. İmalatçı ürünün uygun olmayan koşullarda depolanması, hatalı tatbiki veya tavsiye dışı kullanımdan doğabilecek zararlardan sorumlu değildir.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:**TARKİM BİTKİ KORUMA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

Turgut Özal Mahallesi Turgutlu Caddesi No:287 MANİSA
Tel: 0 236 2340909 pbx.
Çağrı Merkez:4443150
Faks: 0 236 2379645
www.tarkimbk.com.tr

**TARKİM BİTKİ KORUMA
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

Turgut Özal Mah. Turgutlu Cđ. No:287 Şehzadeler MANİSA
Tel: 0 236 234 09 09 Pbx Faks: 0 236 237 96 45
Etiler V.D. 824 030 1067 Tic. Sic. No: 12122
T.C. M.S. No: 0824 0301 0070 0012 www.tarkimbk.com.tr

Barış SÜREL
Ziraat Yüksek Mühendisi

05 Mayıs 2023

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

