

İmal tarihi:
Son kullanma tarihi:
Şarj no:
Ruhsat tarihi ve numarası:



**TAKİMSAN TARIM KİMYA
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

Net Miktarı (kg veya lt)
Azami perakende satış fiyatı: Baskı

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

| Bitki Adı | Zararlı Organizma Adı | Uygulama Dozu ve Dönemi | Son uygulama ile hasat arasındaki süre |
|-----------------|--|-------------------------|--|
| Domates (Sera) | Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>) | 50 ml/100 L su (larva) | 1 gün |
| Şeftali | Dut kabuklubiti (<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>) | 50 ml/100 L su (larva) | 14 gün |
| Patlıcan | Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>) | 50 ml/da (larva) | 3 gün |
| Biber (Sera) | Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>) | 50 ml/100 L su (larva) | 3 gün |
| Pamuk | Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>) | 50 ml/da (larva) | 28 gün |
| Zeytin | Zeytin karakoşnili (<i>Saissetia oleae</i>) | 50 ml/100 L su (larva) | 14 gün |
| | Zeytin kabuklubiti (<i>Parlatoria oleae</i>) | | |
| Hıyar (Sera) | Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>) | 50 ml/100 L su (larva) | 3 gün |
| Kornişon (Sera) | Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>) | 50 ml/100 L su (larva) | 3 gün |
| Kabak (Sera) | Tütün beyazsineği (<i>Bemisia tabaci</i>) | 50 ml/100 L su (larva) | 1 gün |
| İncir | Kanlı balsıra (<i>Ceroplastes rusci</i>) | 50 ml/100 L su (larva) | 3 gün |
| Nar | Nar beyazsineği (<i>Siphoninus phillyrae</i>) | 50 ml/100 L su (larva) | 3 gün |
| Gül | Gül koşnili (<i>Parthenolecanium spp.</i>) | 50 ml/100 L su (larva) | 3 gün |

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptaki bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda iken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırmaya 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.

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

PEMENA®

Emülsiyon Konsantre (EC)

| Grup | 7C | İnsektisit (Böcek ilacı) |
|------|----|--------------------------|
|------|----|--------------------------|

100 g/l Pyriproxyfen

**ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ
EVDE KULLANMAYINIZ**

**ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.
BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNİN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇBİR
ŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ
BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN VE
HAYVAN SOKMAYINIZ.**

**İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMELİK İÇİN
TAVSİYE EDİLDİĞİ ŞEKİLDE VE TAVSİYE EDİLEN DOZDA
KULLANINIZ.**

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

**KULLANILAN BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ BOŞ AMBALAJININ DÖRTTE
BİRİNE KADAR TEMİZ SU KOYARAK İYİCE ÇALKALAYINIZ.
ÇALKALAMA SUYUNU İLAÇLAMA TANKINA BOŞALTINIZ. BU İŞLEMİ
ÜÇ KEZ TEKRARLAYINIZ.**

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Genel zehirlenme belirtileri görülür.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Zehirlenme anında aşağıda belirtilen ilkyardım önlemlerini alınız. Doktor çağırınız veya hastayı ilaç ambalajı veya etiketi ile birlikte doktora götürünüz.

Göz: Temas halinde 15–20 dakika göz açıktır bol su ile yıkayın. Rahatsızlık devam ederse doktora başvurulmalıdır.

Cilt: Temas halinde elbiselerini çıkarın. İlaç değen vücut kısımlarını 15–20 dakika bol su ve sabun ile yıkayın. Rahatsızlık devam ederse doktora başvurulmalıdır.

Yutma: Ağız çalkalayın. Kusturmaya çalışmayınız. Bilinci kapalı hastaya kesinlikle ağızdan bir şey verilmez ve kusturulmaz. Derhal doktora başvurun

Soluma: Etkilenen kişi temiz havaya taşınmalıdır. Gerekli görülmesi halinde suni teneffüs yaptırın. Derhal doktora başvurulmalıdır.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulayınız.

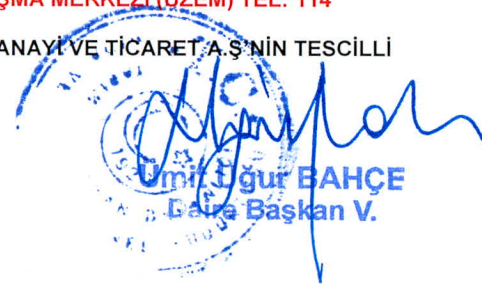
ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

© TAKİMSAN TARIM KİMYA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.'NİN TESCİLLİ
MARKASIDIR.

11 Mart 2022

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI

GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.



İÇİNDEKİLER:

Pyriproxyfen
Aromatik hidrokarbon

ZARARLILIK İŞARETLERİ:



TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ (H):

H226 Alevlenir sıvı ve buhar
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H332 Solunması halinde zararlıdır
H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
EUH066 Tekrarlanarak maruz kalındığında ciltte kuruma ya da çatlama meydana getirebilir.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ (P):

P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.
P273 Çevreye verilmesinden kaçınınız.
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanınız.
P501: İçeriği/kabı ilgili yönetmelikler doğrultusunda bertaraf edin.
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.



REV.2

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Domates (sera), patlıcan, biber (sera), hıyar (sera) kornişon (sera) ve kabakta (sera) tütün beyazsineğine karşı beyazsinek ile bulaşık olduğu saptanan alana köşegenler yönünden girilir. Her beş adımda bir alt, orta ve üst yapraklardan olmak üzere 50 yaprak toplanır. Yaprak başına 5 larva+pupa olduğunda kimyasal mücadele uygulanır.

Şeftalide dut kabuklubitine karşı uygulamalar birinci ve ikinci döllere karşı uygulanır. İlk larva çıkışında ve bundan 20 gün sonra olmak üzere iki uygulamalı olarak yapılır. Ancak ikinci dölde bazı şeftali çeşitlerinin hasat dönemine gelmiş olması göz önünde bulundurulmalıdır.

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

Zeytinde zeytin karakoşniline karşı uygulama zamanı aktif larva çıkışına göre saptanır. Bu amaçla uygulama yapılacak bahçelerde, bahçeyi temsil edecek sayıda ağacın 4 yönünden 20-25 cm uzunluğundaki sürgünler üzerinde bulunan, o yıla ait yumurtalı dişiler kontrol edilerek, yumurtadan aktif larva çıkışı saptanır. Yumurtaların %50'sinin açıldığı devrede birinci, % 90'ının açıldığı devrede ise ikinci uygulama yapılır.

Zeytinde zeytin kabuklubitine karşı zararının 1. dölüne karşı çok yüksek popülasyonlar dışında uygulama yapılmamalıdır. Zararının 2. dölünde ise bahçedeki zararlı yoğunluğu ve parazitlenme oranı göz önüne alınmalıdır. Uygulama yumurtaların %50'sinin açıldığı ve birinci dönem larvaların çoğunlukta olduğu zaman yaprak ve meyvelerin tamamının ıslanabileceği şekilde yapılır. Bu uygulama yeterlidir.

İncirde kanlı balsıraya karşı bulaşık emzik adedi %5'i geçtiği zaman, koşnilin %90'dan fazlası açıldığında uygulama yapılır. İlekleme tarihinden 1 hafta öncesi ve ilekleme takip eden 10 günlük süre içerisinde uygulama yapılmaz. Tek uygulama yeterlidir. Uygulama tercihen hasat sonu ekim ayı ortasında yapılmalıdır.

Nar beyazsineğine karşı yumurta, larva ve pupa sayılarının toplamı yaprak başına 10 ve üzeri ise uygulamaya karar verilir.

Gülde koşnile karşı ilkbaharda koşnilin beslenerek kabarmaya başlamasından itibaren henüz yumurtlama dönemine girmeden önce (nisan ortası ve mayısın ilk haftası) veya koşnilin yumurta açılımının en yüksek olduğu dönemde, birinci dönem larvalara uygulama yapılmalıdır.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ: Pemena® adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 7C olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için Pemena®'yı aynı üretim sezonu içerisinde ikiden fazla sayıda uygulamayınız Uygulamanın tekranması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 7C harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

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

11 Mart 2022

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GİRİŞİMİ VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İŞBİLİMLİŞTİR.

Takimsan

TAKİMSAN TARIM KİMYA
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

PEMENA®

Emülsiyon Konsantre (EC)

| | | |
|------|----|--------------------------|
| Grup | 7C | İnsektisit (Böcek ilacı) |
|------|----|--------------------------|

100 g/l Pyriproxyfen

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir. Sulara bulaştırmayınız.
- Bitki koruma ürününü ambalajında, kapalı olarak tutunuz.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- Boşalan ambalajları başka maksatlar için kullanmayınız ve usulüne uygun olarak imha ediniz.

DEPOLAMA DURUMU:

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

FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile, imalatçılar ürünlerinin kalitesini garanti ederler. İmalatçılar ürünlerinin hatalı depolanması veya hatalı tatbiki veya tavsiyelere uymadaki eksiklik neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

TAKİMSAN TARIM KİMYA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Gebze OSB Mahallesi 700. Sk. No: 711/1
41400 Gebze / KOCAELİ
Tel: 0262 751 14 12
Fax: 0262 751 37 30

ÜRETİCİ FİRMA:

HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.
Gebze OSB Mahallesi 700. Sk. No: 711/1
41400 Gebze / KOCAELİ
Tel: 0262 751 14 12
Fax: 0262 751 14 22



Umıt Uğur BAHÇE
Daire Başkanı V.

