

İmal Tarihi : (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)
Son Kullanma Tarihi:
Şarj Numarası: (Damga ile)
Ruhsat Tarih ve Numarası: 31.12.2007 /6224



HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

TWISTER® 5 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grup	10A	Akarisit (Kırmızıörmcek ilacı)
------	-----	-----------------------------------

50 g/l Hexythiazox

**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 ÖNLEMEK 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 görülebilir.

İLK YARDIM TEDBİRLERİ:

Göz: Temas halinde 15-20 dakika göz açıkken bol su ile yıkayın.
Doktora başvurulmalıdır.

Cilt: Temas halinde elbiselerini çıkarın. Bitki koruma ürünü değen vücut
kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile yıkayın. Doktora
başvurulmalıdır.

Yutma: Yutulması halinde 1 bardak suya 1 çorba kaşığı tuz katılarak
hazırlanan tuzlu su içirilmek ya da parmakla boğazının gerisine
bastırılmak suretiyle hastayı kusturun. Tıbbi yardım sağlayın.

Solunum: Etkilenen kişi temiz havaya taşınmalıdır. Derhal doktora
başvurulmalıdır.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Bilinen bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

*HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.'nin tescilli markasıdır.

UZEM (Ulusal Zehir Danışma Merkezi) Tel: 114

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

İÇİNDEKİLER:

Hexythiazox
Aromatik hidrokarbon

ZARARLILIK İŞARETLERİ:



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ (H):

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ (P):

P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
P501 İçeriği/kabı ilgili yönetmelikler doğrultusunda bertaraf edin.
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Pamuk	Pamuk kırmızıörmceği (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>)	100 ml/da (Yumurta, larva, nimf)	
	İki noktalı kırmızıörmcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	75 ml/da (Larva, nimf)	
Patlıcan	İki noktalı kırmızıörmcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	50 ml/100 l su (Yumurta, larva, nimf)	1 gün
Elma	Avrupa kırmızıörmceği (<i>Panonychus ulmi</i>)	50 ml/100 l su (Yumurta, larva, nimf)	7 gün
Bağ*	İki noktalı kırmızıörmcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	50 ml/100 l su (Yumurta, larva, nimf)	7 gün
Domates (Sera)	İki noktalı kırmızıörmcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	100 ml/100 l su (Yumurta, larva, nimf)	3 gün
Karpuz	İki noktalı kırmızıörmcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	125 ml/da (Yumurta, larva, nimf)	3 gün
Kabak (Sera)	İki noktalı kırmızıörmcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	100 ml/100 l su (Yumurta, larva, nimf)	3 gün

* Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılmaz.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

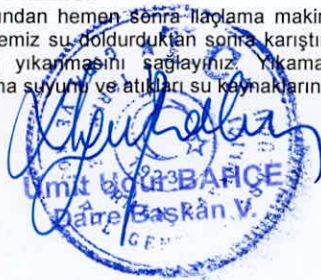
Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptan bir miktar su ile karıştırılır. İlaçlama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda iken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya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

KALİBRASYON:

Uygulama öncesinde ilaçlama 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 MAKİNESİNİN 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 işlemi su kaynaklarının yakınında yapılmamalıdır. Yıkama suyunu ve atıklarını su kaynaklarına boşaltmamalıdır.



02-11-2022
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.



BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Pamukta kırmızıörümceklerle karşı mücadele zamanının belirlenmesi için bitkiler 4-6 yapraklıyken kontroller yapılır. Zararlı organizma yalnız tarla kenarında yada içinde lokal olarak bulunuyorsa sadece bu kısımlara uygulama yapılmalıdır. Yaprak başına ortalama Akdeniz Bölgesinde 5 adet, Ege ve Güneydoğu Anadolu Bölgesinde ise 10 adet canlı birey görüldüğünde uygulama yapılır.

Patlıcan, kabak (sera) ve karpuzda iki noktali kırmızıörümceğe karşı yaprak başına ortalama 5 adet canlı kırmızıörümcek bulunduğunda mücadeleye karar verilir.

Elmada Avrupa kırmızıörümceğine karşı mayıs ayından itibaren 100 yaprakta periyodik olarak yapılan sayımlarda 8-10 adet canlı birey/yaprak olduğunda uygulama yapılır.

Bağda iki noktali kırmızıörümceğe karşı yapılan sayımlarda 5-8 adet canlı birey/yaprak olduğunda uygulama yapılır.

Domateste (sera) iki noktali kırmızıörümceğe karşı yaprak başına ortalama 5 adet canlı kırmızıörümcek bulunduğunda mücadeleye karar verilir.

Meyve ağaçlarında genellikle çiçek taç yapraklarının tamamen dökülmesinden sonra birinci uygulama yapılmalı, yoğunluk olduğu takdirde tekrarlanmalıdır. Erginlerde etkisi düşük olduğundan ergin popülasyonu çoğalmadan uygulamaya başlanmalıdır.

TWISTER® 5 EC doğrudan yumurtaların üzerine püskürtülürse yumurtalar açılmaz. Bitki koruma ürünü uygulanmış yaprağa bırakılan yumurtalar da açılmaz. Eğer erginler ürünle temas etmişlerse, bıraktıkları yumurtalar açılmaz.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

TWISTER® 5 EC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 10A olarak sınıflandırılmış bir akarisitir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **TWISTER® 5 EC**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 10 A harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

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



HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

TWISTER® 5 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grup	10A	Akarisit (Kırmızıörümcek İlacı)
------	-----	------------------------------------

50 g/l Hexythiazox

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Arılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, sulara bulaştırmayınız.
- Bitki koruma ürünü kendi ambalajında, kapalı, serin ve kuru yerde muhafaza ediniz.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.

DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 4 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 VE 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



02-11-2022
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

