

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj Numarası:
Ruhsat Tarihi ve Numarası: 12.07.2007 – 6049

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Bağ *	İki noktalı kırmızıörümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	50 ml/100 L su (Yumurta, larva, nimf)	7 gün
Elma	Avrupa kırmızıörümceği (<i>Panonychus ulmi</i>)	50 ml/100 L su (Yumurta, larva, nimf)	7 gün
Karpuz	İki noktalı kırmızıörümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	125 ml/da (Yumurta, larva, nimf)	3 gün
Pamuk	Pamuk kırmızıörümceği (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>)	100 ml/da (Yumurta, larva, nimf)	-
	İki noktalı kırmızıörümcek (<i>Tetranychus urticae</i>)	75 ml/da (Yumurta, larva, nimf)	
Patlıcan	Kırmızı örümcekler (<i>Tetranychus spp.</i>)	50 ml/100 L su (Yumurta, larva, nimf)	1 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 kapta bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdayken karışımı su depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanılır.

KALİBRASYON

Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde karışım miktarı ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

ertarkimya

ERTAR KİMYA
Tarım Ürünleri ve Aletleri İmalat
Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti.

ERSORİN 5 EC

EMÜLSİYON KONSANTRE (EC)

GRUBU	10: A	AKARİSİT (Kırmızıörümcek ilacı)
50 g/l Hexythiazox		

- 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 içice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Solunması Halinde; Etkiler oluşursa temiz havaya çıkarın. Bir doktora danışın.

Deri ile Teması Halinde; Bol suyla veya duşla yıkayınız.

Göz ile Teması Halinde; Bol miktarda su ile yıkayınız.

Yutulması Halinde; Yutulduğunda tıbbi yardım isteyin. Tıbbi personel tarafından yönlendirilmediği sürece kusturmayın.

ANTİDOTU ve TEDAVİSİ

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

Net Miktarı:
Azami Perakende Satış Fiyatı:

İÇİNDEKİLER

1. Hexythiazox

ZARARLILIK İŞARETLERİ



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ

H226: Alevlenir sıvı ve buhar.
H302: Yutulması halinde zararlıdır.
H312: Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H315: Cilt tahrişine yol açar.
H318: Ciddi göz hasarına yol açar.
H332: Solunması halinde zararlıdır.
H400: Sucul ortamlarda çok toksik etki.
H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ

P210: Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.
P273: Çevreye verilmesinden kaçınınız.
P280: Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
P370+P378: Yangın durumunda söndürme için köpük kullanın.
P501: İçeriği/kabı yerel yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edin.
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

23 Temmuz 2026

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KONTROL EDİLMİŞTİR



ertar kimya

Tarım Ürünleri ve Aletleri İmalat
Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Acıdereosb Mah. Zafer Cad. No : 8
Sarıçam/ADANA Tel.: 456 19 44 Fax: 456 19 47
Yatırım No: 2036 2756
Mersis No: 0372036275600012

Dr. Zeynel AKDAĞCIK
Ruhsatlandırma Müdürü

Zeynel Akdağcık

V.M.Ç.

UYGULAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra uygulama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurulduktan 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

Bağda kırmızıörümcek:

Yapılan sayımlarda 5-8 adet canlı birey/yaprak olduğunda uygulama yapılır.

Elmada kırmızıörümcek:

Mayıs ayından itibaren 100 yaprakta yapılan sayımlarda 8-10 adet canlı birey/yaprak olduğunda ilaçlama yapılır.

Karpuz ve Patlıcanda kırmızıörümcek:

Rastgele seçilen bölgelerde bitkinin alt ve orta yapraklarında dekar başına 10 yaprakta sayım yapılır. Yaprak başına en az 5 canlı birey bulunduğu durumda uygulama yapılır.

Pamukta kırmızıörümcek:

Mücadele zamanı belirlenmesi için bitkiler 4-6 yapraklıyken kontroller yapılır. Zararlı organizma yalnız tarla kenarında ya da 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.

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

ERSORİN 5 EC hakkında bir şikayetiniz olması halinde il/ilçe Tarım ve Orman Müdürlüğüne bildiriniz.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ

ERSORİN 5 EC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 10: A olarak sınıflandırılmış bir akarisitir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **ERSORİN 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

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması tavsiye edilmez. Bir karışıma gerek duyulursa ön karışım testi yapılmalıdır.



ERTAR KİMYA
Tarım Ürünleri ve Aletleri İmalat
Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti.

ERSORİN 5 EC

EMÜLSİYON KONSANTRE (EC)

GRUBU	10: A	AKARİSİT (Kırmızıörümcek ilacı)
-------	-------	------------------------------------

50 g/l Hexythiazox

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir. Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmayınız.
- Bitki koruma ürününü, gıda, yem gibi maddelerden ayrı bir yerde muhafaza ediniz.
- Boşalan bitki koruma ürünü ambalajlarını başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- Tavsiye edilen bitkilerde verilen dozlarda uygulandığında fitotoksik etki görülmez.

DEPOLAMA DURUMU

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

FİRMA BEYANI

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

RUHSAT SAHİBİ ve ÜRETİCİ FİRMA

ERTAR KİMYA Tarım Ürünleri Aletleri İmalat Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Acidereosb Mah. Zafer Cad. No: 8 Sarıçam/ADANA
Tel: 0 (322) 456 19 44 Faks: 0 (322) 456 19 47
info@ertarkimya.com.tr www.ertarkimya.com.tr



23 Temmuz 2026

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KONTROL EDİLMİŞTİR

ertar kimya

Tarım Ürünleri ve Aletleri İmalat
Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Acidereosb Mah. Zafer Cad. No: 8
Sarıçam/ADANA Tel: 456 19 44 Faks: 456 19 47
Yüreğir V.D: 72 036 2756
Mersis No: 0322036275600012

Dr. Zeynel AKDAĞCIK
Ruhsatlandırma Müdürü

V.M.G.