

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj No:  
Ruhsat Tarih Ve Numarası: 10.10.2018/11229

#### KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi	Son Uygulama İle Hasat Arasındaki Süre
Elma	Avrupa kırmızıörümceği ( <i>Panonychus ulmi</i> )	25 ml/100 L su (Yumurta, Larva, Nimf)	14 gün
Domates	İki noktalı kırmızıörümcek ( <i>Tetranychus urticae</i> )	35 ml/100 L su (Larva, Nimf)	3 gün
Pamuk	İki noktalı kırmızıörümcek ( <i>Tetranychus urticae</i> )	25 ml/da (Yumurta, Larva, Nimf)	21 gün
	Kırmızı örümcekler ( <i>Tetranychus cinnabarinus</i> )	50 ml/da (Yumurta, Larva, Nimf)	
Karpuz	İki noktalı kırmızıörümcek ( <i>Tetranychus urticae</i> )	25 ml/da (Larva, Nimf)	3 gün
Bağ*	İki noktalı kırmızıörümcek ( <i>Tetranychus urticae</i> )	25 ml/100 L su (Yumurta, Larva, Nimf)	7 gün
Biber (Sera)	İki noktalı kırmızıörümcek ( <i>Tetranychus urticae</i> )	35 ml/100 L su (Larva, Nimf)	3 gün
Çilek (Tarla)	İki noktalı kırmızıörümcek ( <i>Tetranychus urticae</i> )	35 ml/100 L su (Larva, Nimf)	1 gün
Hıyar (Tarla, Sera)	İki noktalı kırmızıörümcek ( <i>Tetranychus urticae</i> )	35 ml/100 L su (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 kaptaki bir miktar su ile karıştırılır. İlaçlama makinasının deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinanın karıştırıcısı çalışır durumdayken hazırlanan karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanincaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.

**KALİBRASYON:** 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 MAKİNASININ TEMİZLİĞİ

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinasının 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 atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

  
Dr. Nesrin ÇAKIR ARIÇANTA  
Bilimsel Araştırma ve Uygulama  
Başkanı

GIDA VE KÖR. İZMİR İLİ MÜDÜRLÜĞÜ

SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.

**SECTOR**

**ACS GLADIO 110 SC**

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu 10 B Akarisit (Kırmızıörümcek ilacı)

110 g/L Etozazole

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 1 gün insan ve hayvan sokmayınız.
- İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için tavsiye edildiği şekilde ve tavsiye edildiği dozda kullanınız.

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

Kullanılan bitki koruma ürünü boş ambalajının dörtte birine kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi üç kez tekrarlayınız.

#### ZEHİRLENME BELİRTİLERİ

Adımlarda düzensizlik, kol ve bacaklarda paraliz, düzensiz nefes alma, gözlerden yaş akması, idrar kaçırma, ishal gözlemlenmiştir.

#### İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Zehirlenme anında, aşağıda belirtilen ilk yardım tedbirlerini alınız, doktor çağırınız, bitki koruma ürününün ambalaj veya etiketini birlikte götürünüz

**Genel Tedbirler:** Ürüne maruz kalmayın. Zehirlenme belirtileri geç ortaya çıkabileceğinden kazazedeyi en az 48 saat gözetim altında bulundurun.

**Göz:** Gözlerinizi bol su ile en az 15 dakika yıkayın. Lens varsa çıkartın. Gerekirse doktora başvurun.

**Cilt:** Maddenin bulaştığı bütün giysiler derhal çıkarılmalıdır. Etkilenen vücut kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile iyice yıkayın. Eğer tahriş belirtileri varsa ürün etiketi ile doktora başvurun.

**Solunum:** Hastayı temiz havaya çıkartın, hareketsiz ve ılık tutun. Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)'nin 114 no.lu acil durum hattını arayın ya da ambulans çağırın. Solunum güçlüğü varsa oksijen verin.

**Yutma:** Yutulduğu takdirde şişenin kendisi, etiket ve mümkünse bu bilgi kâğıdı ile bir doktora başvurun, kusturmaya çalışmayın. Bilinci kapalı hastaya ağızdan bir şey vermeyin. Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)'nin 114 no.lu acil durum hattını arayın ya da ambulans çağırın.

**ANTİDOTU:** Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) Tel: 114

Net miktarı:  
Azami perakende satış fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Etozazole

ZARARLILIK İŞARETLERİ:



DİKKAT

#### ZARARLILIK İFADELERİ

H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.  
H411: Sulcul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

#### ÖNLEM İFADELERİ

P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.  
P273: Çevreye verilmesinden kaçınınız.  
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu /yüz koruyucu kullanınız.  
P337+P313: Göz tahriş kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.  
P501: İçeriği/kabı tehlikeli atık yönetmeliğine uygun bertaraf edin.  
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için kullanma talimatına uyun.

#### KULLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir. Yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Bitki koruma ürünü serin ve kuru koşullarda 2 yıl süre ile depolanabilir.
- Tavsiyelere uygun kullanıldığında fitotoksik değildir.
- Boşalan ambalajları usulüne uygun olarak imha ediniz.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.

**DİKKAT: KULLANMADAN ÖNCE İYİCE ÇALKALAYINIZ.**



Bahar STOLM

Ek-2

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ

**ÖZELLİKLERİ:** Kontakt etkili akarisitir. Kırmızıörmceklerin yumurta, larva ve nimflerine karşı dönem değiştirmelerini engellemek suretiyle etki gösterir. Erginlere etkili değildir. Bununla birlikte uygulamadan 3-5 gün sonra belirgin etkisini gösterir ve etki devamlılığı bir ay civarındadır.

**Elma-Avrupa Kırmızıörmceği:** Mayıs ayı başından itibaren 100 yaprakta periyodik olarak saymalarda yaprak başına ortalama 8-10 adet canlı birey görüldüğünde uygulama yapılmalıdır.

**Domates, Biber ve Hıyar-İki Noktalı Kırmızıörmcek:** Domates ve hıyarda yaprak başına 5 adet, biberde 3 adet canlı kırmızıörmcek görüldüğünde uygulama yapılmalıdır.

**Pamuk-Kırmızıörmcekler:** Mücadele zamanının belirlenmesi için bitkiler 4-6 yapraklıyken kontroller yapılır. Zararlı yalnız tarla kenarında ya da içinde lokal olarak bulunuyorsa sadece bu kısımlar uygulanmalıdır. Yaprak başına ortalama Akdeniz Bölgesinde 5 adet Ege ve Güneydoğu Anadolu Bölgesinde 10 adet canlı kırmızıörmcek görüldüğünde uygulama yapılmalıdır.

**Karpuz-İki Noktalı Kırmızıörmcek:** Sebze bahçelerinde ilk sayım için çiçeklenme döneminde araziye parsellerin köşegenlerinden çapraz olarak girilir. 3-5 adımda bir, bitkinin dip ve orta yapraklarında kırmızıörmcek nimf ve erginlerin sayısı yapılır. Yapraklar üzerindeki canlı kırmızıörmcekler büyüteç ile sayılıp kayıt edilir. Toplam kırmızıörmcek sayısı sayılan yaprak adedine bölünür. Bir yaprağa düşen canlı kırmızıörmcek sayısı bulunur. Yaprak başına ortalama 5 adet canlı kırmızıörmcek bulunduğu mücadeleye karar verilir.

**Bağ-İki Noktalı Kırmızıörmcek:** Yayılış gösterdiği bağ alanları gözlem altında tutulmalı, bir yaprakta 5-8 adet zararlı bulunduğu kimyasal mücadele önerilir. Birinci uygulamada kullanılan ürünün etki süresi bitiminden itibaren yapılan sayımlarda zararlı yoğunluğu eşiğinin üzerine çıkarsa ikinci uygulama yapılır. Hasattan önce yapılan uygulamalarda kullanılan akarisit beklemeye süresi dikkate alınarak uygulamaya son verilir. Şayet zarar devam ediyorsa hasattan sonra da uygulama yapılabilir.

#### Çilek-İki Noktalı Kırmızıörmcekler:

**Erken dönem uygulaması:** Kırmızıörmceklerin her yıl sorun olduğu çilek alanlarında çilek ve yeşil meyve döneminde (ilk olgun meyveler görülmeden önce) kırmızıörmcekler görüldüğünde bir uygulama yapılmalıdır. Erken dönem uygulaması meyvelerde kalıntı bırakmaması için daha güvenlidir.

**Mevsim içi uygulaması:** Erken dönem uygulamasının yapılmadığı durumlarda açıkta yetiştirilen çilekler mevsim başında (mart sonu-nisan başı) 3-5 gün aralıklarla kontrol edilir. Kırmızıörmcekler çilekte mevsim başında çevredeki bitkilerde görülür. Öncelikle bu bitkilerin kontrol edilmesi ve uygulaması yeterlidir. Popülasyon yaygınlık göstermesi durumunda tarlayı temsil edecek şekilde bitkinin orta ve alt bölümlerinde en az 50 yapraklık incelenir. Yaprak başına 15 ve üzerinde kırmızıörmcek tespit edilmesi halinde uygulamaya karar verilir. Meyve toplanmasından hemen sonra uygulama yapılır. Son uygulama ile hasat arasındaki süreye dikkat edilerek hasat yapılmalıdır.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:** ACS GLADIO 110 SC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 10 B olarak sınıflandırılmış bir akarisitir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için ACS GLADIO 110 SC'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 10 B harici) bitki koruma ürünleri kullanılmasına özen gösteriniz.

**KARIŞILIRLIK DURUMU:** Alkali özellikte bitki koruma ürünleri ile karıştırılmamalıdır. Diğer insektisit, fungusitlerle karıştırılarak kullanmadan önce mutlaka ön karışım testi uygulanmalıdır.

SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.

**SECTOR**

**ACS GLADIO 110 SC**

Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu 10 B Akarisit (Kırmızıörmcek ilacı)

110 g/L Etozazole



Ek-2

#### DEPOLAMA DURUMU

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalaj ıdan depolandığında 2 yıl süre ile ilacın fiziksel, kimya... lojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

#### FİRMA BEYANI

Firma, bitki koruma ürününün etikette önerildiği şekil, zaman ve dozlarda uygulandığı takdirde etkinliğini garanti eder. Bitki koruma ürününün yanlış depolanmasından, yanlış doz ve zamanda uygulanmasından doğabilecek zararlarla ilgili olarak sorumluluk kabul etmez.

#### ÜRETİM TESİSİ

CLONE KİMYA TARIM SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.  
AOSB 3. KISIM, Mahallesi 25 Cad. No: 15 Döşemealtı / Antalya

#### RUHSAT SAHİBİ FİRMA

SECTOR TARIM KİMYA GIDA PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.  
Büyükkayacak OSB. Mah. 103. Cad. No:9/1 Selçuklu/KONYA  
Tel: 444 12 83 Faks: +90-332 345 00 93  
www.sectortarim.com.tr