

İmal Tarihi : (Baskı veya damga ile ay ve yıl olarak)
Son kullanma tarihi : (" ")
Şarj No: (Damga ile) :
Ruhsat tarih ve No'su : 12.03.1997 & 3103/97-20



KORUMA Klor Alkali San. ve Tic. A.Ş.
KORTAC 100 EC[®]
EMÜLSİYON KONSANTRE(EC)

GRUBU	3A	İNSEKTİSİT (BÖCEK İLACI)
-------	----	--------------------------

100 g/L Alpha cypermethrin

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

İÇİNDEKİLER: Alpha cypermethrin, Ksilen



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H302+H312+H332 Yutulduğunda, ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda zararlıdır.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ

P210 Isıdan/ kıvılcımdan/ alevden/ sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.
Takılı ve yapması kolayca, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

Ünet SAZAK
Ankara Bölge Müdürü

KORUMA Klor Alkali
Ticari ve Sanayi A.Ş.
S. 2. Mah. Atatürk Caddesi
No:43 D. No:100 CAELI
Etiler Kat: 5. 064 000 7582
Tel. No: Derince 419

KULLANILACIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR			
BİTKİ ADI	ZARARLI ORGANİZMA ADI	UYGULAMA DOZU	SON UYGULAMA İLE HASAT ARASINDAKİ SÜRE
MISIR	Mısır koçan kurdu (<i>Sesamia spp.</i>)	40 ml/da. (Yumurtada ilk tespit edildiğinde uygulamaya başlanır.) 15 gün ara ile 3 uygulama	14 gün
MISIR	Mısır kurdu (<i>Ostrinia nubilalis</i>)	40 ml/da. (Yumurtada ilk tespit edildiğinde uygulamaya başlanır.) 15 gün ara ile 3 uygulama	14 gün
ELMA	Elma iç kurdu (<i>Cydia pomonella</i>)	20 ml/100 l su	14 gün
ELMA	Elma ağ kurdu (<i>Yponomeuta malinellus</i>)	15 ml/100 l su	14 gün
BUĞDAY	Süne (<i>Eurygaster spp.</i>)	15 ml/da. (1-3. ve 4-5. dönem nimf ve yeni nesil ergin)	14 gün
BUĞDAY	Hububat hortumlu böceği (<i>Pachytychius hordei</i>)	15 ml/da	14 gün
ŞEKER PANCARI	Kalkan böcekleri (<i>Cassida spp.</i>)	20 ml/da.	14 gün
ZEYTİN	Zeytin sineği (<i>Bactrocera oleae</i>)	25 ml/100 l su	14 gün
FINDIK	Fındık kurdu (<i>Curculio nucum</i>)	40 ml/da.	14 gün
BAĞ *	Bağ maymuncuğu (<i>Otiorthynchus spp.</i>)	30 ml/100 l su	14 gün
DOMATES	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	50 ml/da.	14 gün
PAMUK **	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	200 ml / da	14 gün
PATLICAN (TARLA)	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	50 ml/da.	14 gün
BİBER (TARLA)	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	50 ml/da.	14 gün

*Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılan alanlarda kullanılamaz.

** Pamukta Akdeniz Bölgesinde kullanılmaz.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan BKÜ önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılmalıdır. İlaçlama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdakiler karışım su depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan karışım aynı gün içinde kullanılır.

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.

GIDA TARIM ve HAYVANCILIK BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

1 Nisan 2018

Önce etiketi okuyunuz.
Evde kullanmayınız.
Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiç bir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız.
Deri ve göz ile temasından kaçınınız.
Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 1 gün süre ile insan ve hayvan sokmayınız.
İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için kullanım talimatına uyunuz.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR.

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

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

İlacın yutulması halinde vücut hareketlerinde dengesizlik, ihtilaç gibi sinirsel belirtiler görülür. Taşıma veya uygulama sırasında fazla miktarda ilaç deriye bulaşırsa özellikle yüz kısmında olmak üzere deride uyuşma, yanma ve hissizlik gibi tipik geçici belirtiler ortaya çıkabilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Soluma Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Yaka, kravat veya kemer gibi giysisinin sıkı bölümlerini gevşetin. Belirtiler ciddi veya kalıcı ise tıbbi yardım alın.
Yutma Ağzı suyla iyice çalkalayın. Birkaç bardak su veya süt için. Kusma tehlikeli olabileceğinden dolayı, kazazede kendini rahatsız hissederse kusmayı durdurun. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Bilinci yerinde olmayan kişiyi ilk yardım pozisyonunda yan tarafına yatırın ve solunumun gerçekleşebilmesini sağlayın. Kazazede gözlem altında tutun. Tıbbi yardım alın.

Cilt teması Su ile yıkayın.

Göz teması Su ile yıkayın. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

ANTİDOTU ve TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi edilir.

UZEM (ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ) TEL: 114



ILAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:

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

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Elma ağkurdu: Bahçeyi temsil edecek 100 yaprak buketinde epidermis içine girmiş veya ağ örmüş 4 larva varsa uygulama yapılır.

Elma içkurdu: Elma içkurduna karşı yapılacak uygulamalar tahmin ve erken uyarı sistemine göre yönlendirilmelidir. Elma içkurdu mücadelesinde hedef, her dölle ait larva çıkışı süresince ağaçları ürünlü bulundurarak yumurtadan çıkan larvaları meyve içine girmeden önce öldürmektir.

Mısır kurdu ve Mısır koçankurdu: İlk yumurta tespit edildiğinde uygulama yapılır. İlk uygulamayı takiben 15 gün ara ile 2 uygulama daha yapılır.

Buğday süne için m²de 10 nimf ve üzerinde yoğunluk tespit edildiğinde uygulamaya başlanmalıdır.

Buğday Hububat Hortumlu Böceği: Toprakтан çıkıştan 10 gün sonra (Sapa kalkma dönemi) uygulama yapılır.

Zeytinde Zeytin Sineği: Ergin çıkış zamanları iklim, toprak karakteri, çeşit v.b. etkenlere bağlı olarak değişiklik göstermektedir. Bölge farklılıkları dikkate alınarak, meyvelerin yumurta koyma olgunluğuna geldiği dönemde vuruş sayımları yapılarak, yeterli vuruş ve tuzaklarda yakalanan Zeytin sineği ergin sayısında artış görülmesi halinde ilaçlamaya geçilmelidir. Bu nedenle tuzakların haziran ayının ilk yarısından itibaren asılması gerekmektedir. Ergin artışlarının belirlenmesi amacıyla, içinde %2 diamonyum fosfat eriyiği olan McPhail tuzaklar ile feromonlu sarı yapışkan tuzaklar kullanılır. Vuruş sayımları haftada 1-2 defa, ağaçların güney-doğu kısımlarındaki parlak, yağlanmaya başlamış, en az 1000'er meyvede yapılarak, vuruş yüzdesi belirlenir. Yapılan sayımlar sonucunda, salamuralık çeşitlerde %1 vuruş, yağlık çeşitlerde ise %6-8 vuruş saptandığında, yer aletleri ile zehirli yem kısmı dal ilaçlaması veya kaplama uygulama yapılmalıdır.

Pamukta yeşilkurt: Rastgele seçilen 3 m sıra uzunluğundaki tüm bitkiler kontrol edilerek yeşilkurt yumurta ve larvaları sayılır ve 3 m'lik sıra uzunluğunda ortalama 2 larva bulunduğunda uygulamaya karar verilir.

Domateste yeşilkurt: Tarlaya köşegenler yönünden girilip, tarlanın büyüklüğüne göre 50-100 bitki kontrol edilerek bitkinin çiçek, yaprak, sap, meyve ve sürgünlerinde yumurta ve larva aranır. 100 bitkiden 5'i bulaşık bulunmuş ise uygulama yapılır.

Fındık kurdu: Meyvelerin mercimek iriliğine geldiği dönemde yapılan kontrollerde 10 ocakta 2'den fazla fındık kurdu görülmesi durumunda yapılır.

Bağ maymuncuğuna karşı: Erken ilkbaharda, zararlının çıkış döneminde zararlı ile bulaşık olduğu bilinen bağlara haftanın iki günü gidilerek, bağın dört köşesinden ve bir de ortasından olmak üzere beş yerinden seçilen toplam 25 asmanın 10'unda zararlı veya zararlı saptanırsa kimyasal mücadele önerilir. Asmaların tümüyle ilaçlanmasına özen gösterilmelidir. Özellikle gözlerin ve kök boğazlarının da ilaçla kaplanmış olması gerekir. Zararlının gece faaliyet göstermesi dolayısıyla, ilaçlamanın akşamüstü yapılması daha uygundur.

Domates, biber ve patlıcan yeşilkurta karşı tarlaya köşegenler yönünden girilip, tarlanın büyüklüğüne göre 50-100 bitki kontrol edilerek, bitkinin çiçek, sap, meyve ve sürgünlerinde, yumurta ve larva aranır. 100 bitkiden 5'i bulaşık bulunmuş ise uygulama yapılır.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

KORTAC 100 EC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 3A olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **KORTAC 100 EC** 'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (**Grup 3A hariç**) diğer bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Kortac 100 EC yüksek alkali özellik gösteren maddeler hariç olmak üzere pek çok insektisit ve fungusit ile karışabilir. Islanabilir toz tipi ürünler ile karıştırma mecburiyeti doğduğunda önce küçük bir karışım denemesinin yapılmasından sonra kullanılması tavsiye edilir.

10 Nisan 2018

GIDA TARIM ve HAYVANCILIK BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.



KORUMA Klor ALKALİ SAN. VE TİC. A.Ş. KORTAC 100 EC®

EMÜLSİYON KONSANTRE(EC)

GRUBU	3A	İNSEKTİSİT (BÖCEK İLACI)
-------	----	--------------------------

100 g/L Alpha cypermethrin

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Kullandıktan sonra boş ambalajlar imha edilmeli, başka maksatlarla kullanılmamalıdır.
- Balıklara zehirlidir. Yeraltı ve yer üstü sularına bulaştırmayınız.

DEPOLAMA DURUMU:

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

FİRMA BEYANI:

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

RUHSAT SAHİBİ ve ÜRETİCİ FİRMA:

KORUMA Klor ALKALİ SAN. VE TİC. A.Ş.

Deniz Mah. Petrol Ofisi Mah.

No: 43, Derince-KOCAELİ

Tel : (0262)239 22 70 (2 hat)

Fax : (0262)229 33 24

®= KORUMA Klor ALKALİ SAN. VE TİC. A.Ş. 'nin ticari markasıdır.

Ünet SAZAK
Ankara Bölge Müdürü
KORUMA Klor ALKALİ
Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Deniz Mah. Petrol Ofisi Cad.
No: 43, Derince-KOCAELİ
Tic. Sic. No: 364 000 7582
Tic. Sic. No: Derince 419

