

İmal Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Şarj Numarası:
Ruhsat Tarih ve Numarası: 23.12.2003 / 4533

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

BİTKİ ADI	ZARARLI ORGANİZMA ADI	UYGULAMA DOZU VE DÖNEMİ	SON UYGULAMA İLE HASAT ARASINDAKİ SÜRE
Pamuk	Yeşilkurt * (<i>Helicoverpa armigera</i>)	150 ml/da (larva, yumurta)	7 gün
	İki noktalı kırmızıörümcek ** (<i>Tetranychus urticae</i>)	50 ml/da (nimf, ergin)	
Elma	Elma içkürdü (<i>Cydia pomonella</i>)	20 ml/100 L su (larva)	3 gün
	Elma ağkürdü (<i>Yponomeuta malinellus</i>)	10 ml/100 L su (larva)	
Bağ ***	Salkım güvesi (<i>Lobesia botrana</i>)	20 ml/100 L su (larva)	7 gün
	Bozkurt (<i>Agrotis spp.</i>)	30 ml/100 L su (larva)	
Mısır	Bozkurt (<i>Agrotis spp.</i>)	50 ml/da (larva)	14 gün
	Mısır koçankürdü (<i>Sesamia spp.</i>)	30 ml/da (larva)	
	Mısır kurdü (<i>Ostrinia nubilalis</i>)	(15 gün ara ile 3 uygulama)	
Buğday	Süne (<i>Eurygaster spp.</i>)	20 ml/da (1.-3. ve 4.-5. dönem nimf)	14 gün
	Hububat hortumluböceği (<i>Pachytychius hordei</i>)	25 ml/da (ergin)	
	Ekin kamburböceği (<i>Zabrus spp.</i>)	50 ml/da (larva)	
Patates	Patates böceği (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	40 ml/da (larva, ergin)	3 gün
Domates	Yeşilkurt (<i>Helicoverpa armigera</i>)	50 ml/da (larva)	3 gün
Lahana	Lahana yaprakgüvesi (<i>Plutella maculipennis</i>)	25 ml/da (larva)	2 gün
Şekerpancarı	Kalkan böcekleri (<i>Cassida spp.</i>)	25 ml/da (nimf, ergin)	3 gün
Zeytin	Zeytin güvesi (Çiçekte) (<i>Prays oleae</i>)	15 ml/100 L su (larva)	3 gün
Antepfıstığı	Antepfıstığı psillidi (<i>Agonoscaena pistaciae</i>)	20 ml/100 L su (nimf)	3 gün
Fındık	Fındık kurdü (<i>Curculio nucum</i>)	50 ml/da (ergin)	7 gün
Armut	Elma içkürdü (<i>Cydia pomonella</i>)	20 ml/100 L su (larva)	3 gün
Ayva	Elma içkürdü (<i>Cydia pomonella</i>)	20 ml/100 L su (larva)	3 gün

* Akdeniz Bölgesinde kullanılmaz.

** Sadece Ege Bölgesinde kullanılır.

*** Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılamaz.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. İlaçlama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda iken hazırlanan karışım depoya ilave edilir. Karıştırıma devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanınca 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 iyi ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.



DOĞAL

**DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR
SAN. VE TİC. A. Ş.**

JUDO 5 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	3A	İnsektisit (Böcek İlacı)
-------	----	-----------------------------

50 g/L Lambda-cyhalothrin

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, grda 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 1/4'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Mukozayı tahriş eder. Hapşırma ve ciltte yanma yapabilir. Ayrıca bulantı, kusma ve baş ağrısına sebep olabilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.

Göz ile teması halinde: Yanma geçinceye kadar temiz su ile yıkanmalıdır.

Deri ile teması halinde: Uzun süreli temaslarda, su ve sabun ile yıkayıp uzun süre durulanmalıdır. Kimyasal bulaşmış elbise ve ayakkabılar derhal çıkarılmalıdır.

Soluması halinde: Hastayı derhal açık havaya çıkarın.

Yutulması halinde: Şuuru yerinde olmayan keskinlikle ağızdan bir şey vermeyin. Hastayı kusturmayın. Acilen doktor çağırın.

ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Mideyi mide muhteviyatının solumun yollarına kaçmamasına özen göstererek yıkayın. Sonra semptomatik ve takviye edici tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114



04 Mart 2021

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

Mehmet Murat TÜRKMENOĞLU
İş Geliştirme ve Teknik Tanıtımdan
Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi

Net Miktarı:
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Lambda-cyhalothrin, Xylol, Butil glikol



TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ:

- H331:** Soluması halinde toksiktir.
 - H302:** Yutulması halinde zararlıdır.
 - H312:** Cilt ile teması halinde zararlıdır.
 - H315:** Cilt tahrişine yol açar.
 - H319:** Ciddi göz tahrişine yol açar.
 - H226:** Alevlenir sıvı ve buhar.
 - H410:** Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
- ÖNLEM İFADELERİ:**
- P261:** Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçınınız.
 - P273:** Çevreye verilmemesinden kaçınınız.
 - P280:** Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanınız.
 - P405:** Kilit altında saklayınız.
 - P501:** İçeriği/kabı Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf ediniz.
 - EUH401:** İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Arılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, sulara bulaştırmayınız.
- Boşalan ambalajları başka amaçlar için kullanmayınız.
- Bitki koruma ürününü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.

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 firmamız ürünlerinin kalitesini garanti eder. Firmamız ürünlerinin hatalı depolanması, hatalı kullanılması, hatalı karışım yapılması veya teknik talimatlara uyulmamasından dolayı meydana gelecek olaylardan sorumlu değildir.

RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:

**DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR
SAN. VE TİC. A. Ş.**

Üretim Tesisi: Organize Sanayi Bölgesi, 4. Cadde / ANTALYA
Merkez: Toplarönü Sok. No:16 Anadoluhisari / İSTANBUL
Tel: (0216) 308 65 87 - 90 Fax: (0216) 308 65 84

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Tic. Sic. No: 27110 / İstanbul / T.C. / 0302001830800111
Merkez İst. Şişli No: 16 / 0302001830800111
Antalya Fabrika No: 100272 / 0302001830800112
Antalya 2 Şube No: 100938 / 0302001830800113
Antalya 3 Şube No: 100938 / 0302001830800113
Gebze Şube No: 28710 / 0302001830800114

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 işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Pamukta yeşilkurta karşı rastgele seçilen 3 m sıra uzunluğundaki tüm bitkiler kontrol edilerek yeşil курт yumurta ve larvaları sayılır ve 3 m'lik sıra uzunluğunda ortalama 2 larva bulunduğunda uygulamaya karar verilir.

Pamukta iki noktali kırmızı örümceğe karşı mücadele zamanının belirlenmesi için bitkiler 4-6 yapraklı olduktan sonra sürveylere başlanır. Zararlı yalnız tarla kenarında ve içinde lokal olarak bulunuyorsa sadece bu kısımlar ilaçlanmalıdır. Zararlı tarlanın tamamına yayılması durumunda, yapılan sürveyelerde yoğunluk yaprak başına Akdeniz Bölgesi'nde 5, Ege ve Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde 10 adet kırmızı örümceğe ulaşmış ise kaplama ilaçlama yapılmalıdır.

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

Elmada elma ağkurduna karşı bahçeyi temsil edecek 100 yaprak buketinde epidermis içine girmiş veya ağ örmüş 4 larva kümesi varsa uygulama yapılır.

Bağda salkım güvesine karşı salkım güvesi uygulama zamanları tahmin-uyarı sistemine göre belirlenir. Larvisit uygulaması için tuzaklarda yakalanan kelebek sayısı tepe noktasına ulaşmış, düşmeye başlamalı, etkili sıcaklık toplamı birinci dölde 120 gün-derece, alacakaranlık sıcaklıkları üst üste 2 gün 15 °C ve üzerinde olmalı, bu durum ilerleyen günlerde de devam etmelidir. Etkili sıcaklık toplamı ikinci dölde 520 gün-derece, üçüncü dölde 1047 gün-dereceye ulaşmalı, asma fenolojisi birinci dölde çiçek tomurcuğu, ikinci dölde koruk, üçüncü dölde tatlanma başlangıcı döneminde olmalıdır. İlk larva çıkışı görüldüğünde uygulamaya karar verilir. Her dölle bir uygulama yapılır.

Mısırdaki mısır koçankurdu ve mısır kurduna karşı ilk yumurta tespit edildiğinde uygulama yapılır. İlk uygulamayı takiben 15 gün ara ile 2 uygulama daha yapılır.

Buğdayda süneye karşı süne tarlaya indikten sonra tarlalarda bazı sayımlar ve değerlendirmeler yapılır. Bunun sonucunda kimyasal mücadeleye karar verilir.

Buğdayda hububat hortumluböceğine karşı topraktan çıkıştan 10 gün sonra (sapa kalkma döneminde) uygulama yapılır.

Buğdayda ekin kamburböceği karşı yüzey ilaçlaması yapılır.

Patatete patates böceğine karşı günlük ortalama sıcaklık 14-15 °C'ye ulaştığında tarlaya köşegenleri istikametinde girilerek, ocaklarda zararlıların yumurta, larva ve ergini aranır. Herhangi bir dönemine rastlanması o tarlanın bulaşık olduğunu gösterir. Birinci dölle karşı uygulama yapılacaksa, bitkilerde ilk olgun larvalar (dördüncü dönem) görüldüğünde yapılmalıdır. İkinci dölle uygulama yapılması durumunda ise yumurta açılımının tamamlanması beklenmelidir. Bu dönemde de böcek yoğunluğuna bağlı olarak meydana gelecek zarar bitki tarafından tolere edilebildiğinden uygulama gerekmez. Bununla birlikte yapılan araştırmalar sonucunda, patates bitkisinin yapraklarında patates böceğinin neden olduğu %20 oranındaki zarar, bitki tarafından tolere edilebilme ve üründe azalma olmamaktadır. Bu oran bitkinin fenolojik dönemine ve gelişimine bağlı olarak %40'a kadar çıkmaktadır.

Domateste yeşilkurta karşı 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.

Lahanada lahanaya yaprak güvesine karşı tarlaya köşegenleri doğrultusunda girilip her 10 adımda bir bitki kontrol edilir. Zarar belirtilerine yaygın olarak rastlandığında uygulamaya karar verilir.

Zeytinde zeytin güvesine karşı zararlıların çiçek dölüne ilaçlama tavsiye edilmemektedir. Ancak ürünün az olduğu yıllarda mevsim başına yaprak ve yeni sürgünlerde %10'dan fazla zarar görüldüğünde, çiçek dölünde ilk kelebeklerin yakalanmasından 7-10 gün sonra çiçek dölüne bir uygulama yapılır. Tercihen sadece meyve dölüne karşı uygulama yapılmalıdır. Kontrol edilen mercimek büyüklüğündeki meyvelerin %10'unda canlı yumurta+larva olduğunda uygulama yapılır.

Antepfıstığında antepfıstığı psillidine karşı haftalık olarak 100 bileşik yaprakta yapılan sayımlar sonucu yaprak başına 20-30 nimf görüldüğünde, yumurtaların büyük çoğunluğu açıldığında, ilk ergin parazitoit çıkışı ve yaprak yüzeyinde yapışkan tabaka (fumajin) olmadan önce uygulama yapılmalıdır.



DOĞAL

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR
SAN. VE TİC. A.Ş.

JUDO 5 EC

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	3A	Insektisit (Böcek İlacı)
-------	----	-----------------------------

50 g/L Lambda-cyhalothrin

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER
ve ZİRAİ İLAÇLAR SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

Kaplırönu 2. Adıtlı... Beykoz/Batı. Temiikupı V.B.: 5020018900
Merkez Ticaret No: 0302001830800011
Antalya Fob. Tic. Sic. No: 0302001830800015
Antalya 2. Şube Tic. Sic. No: 0302001830800012
Antalya 3. Şube Tic. Sic. No: 0302001830800013
Gebze Şubesi Tic. Sic. No: 28710 Tic. Sic. No: 0302001830800014

Dr. Neşrin ÇAKIR ARICAN
Daire Başkan V.

04 Mart 2021

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

Mehmet Murat TÜRKMENOĞLU
İş Geliştirme ve Teknik Tanıtımdan
Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

JUDO 5 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 **JUDO 5 EC**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 3A harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

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

**DOĞAL****DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR
SAN. VE TİC. A. Ş.****JUDO 5 EC****Emülsiyon Konsantre (EC)**

Grubu	3A	Insektisit (Böcek İlacı)
-------	----	-----------------------------

50 g/L Lambda-cyhalothrin

04 Mart 2021
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KABUL EDİLMİŞTİR.

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER

ve ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A.Ş.

Toplanağa St. No:11 06180 Antalya Merkez Ofis: Tenikapi V.D. : 3026018608
Merkez Ofis No: 0302001880800011
Antalya 1 Şube Ofis No: 0302001880800012
Antalya 2 Şube Ofis No: 0302001880800013
Antalya 3 Şube Ofis No: 0302001880800014
Gebze Şubesi Ofis No: 0302001880800015

Mehmet Murat TÜRKMEÑOĞLU
İş Geliştirme ve Teknik Tanıtımdan
Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi