



T.C.  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü

GIDANI KORU  
SOFRANASAHİP ÇİM

Sayı : E-81466379-320.04.02-997311

29.03.2021

Konu : KORUMA YAZLIK YAĞ (Raf Ömrü)

KORUMA KLOR ALKALİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİNE  
DENİZ MAH. PETROL OFİSİ CAD. KORUMA KLOR ALKALİ FABRİKASI FABRİKA 43  
DERİNCE / KOCAELİ

Firmanız adına imal ruhsatı bulunan KORUMA YAZLIK YAĞ (850 g/l Mineral Yağ -Yazlık Yağ) isimli ruhsatlı bitki koruma ürününün raf ömrünün 4 yıl olarak belirlenmesinin Mart 2021 komisyonunda uygun bulunarak yeniden onaylanan etiketi ekte gönderilmektedir.

Bilgilerinizi rica ederim.

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN  
Bakan a.  
Daire Başkanı V.

Ek: Etiket 1 ad. (2 Sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: ADA4189B-C20E-4606-8D13-C5BED0308BF7

Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/tarim-ebys>

Eskişehir Yolu 9. Km. Lodumlu Mevkii 06800 Çankaya/ Ankara

Tel: (0312) 287 33 60 Faks:

Bilgi için: Fidan KILIÇ  
Mühendis



İmal Tarihi :  
Son kullanma tarihi :  
Şarj No: (Damga ile) :  
Ruhsat tarih ve no'su : 27.2.1975 /974

KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR		
BİTKİ ADI	ZARARLI ORGANİZMA ADI	UYGULAMA DOZU
ELMA	Virgül kabuklubiti ( <i>Lepidosaphes ulmi</i> )	1200 ml/ 100 l su
ARMUT	Armut psillidi ( <i>Cacopsylla pyri</i> )	1000 ml + 300 ml/ 100 l su Koruma Yazlık yağ + K.Malathion %20 EM
TURUNÇGİLLER	Pas böcüsü ( <i>Phyllocoptera oleivora</i> )	1250 ml/ 100 l su
	Yıldız koşnili <i>Ceroplastes floridensis</i> )	1250 ml/ 100 l su
	Beyazsinek ( <i>Dialeurodes citri</i> )	400-500 ml/ 100 l su
	Turunçgil kırmızıörümceği ( <i>Panonychus citri</i> )	1250 ml/ 100 l su
	Turunçgil unlubiti ( <i>Planococcus citri</i> )	1250 ml/ 100 l su
	Kırmızı ve sarı kabuklubit ( <i>Acnidiella auranti</i> ) ( <i>A. citrina</i> )	1250-1500 ml/ 100 l su
	Gri yumuşak koşnil ( <i>Coccus psedomagnoliarum</i> )	1250 ml/ 100 l su
	Turunçgil virgül kabuklubiti ( <i>Cormuspis beckii</i> )	1250-1500 ml/ 100 l su
	Kanlı balsıra ( <i>Ceroplastes rusci</i> )	1250 ml/ 100 l su
ZEYTİN	Zeytin karakoşnili ( <i>Saissetia oleae</i> )	1250-1500 ml/ 100 l su Akdeniz Bölgesinde kış ve yaz mücadelesi 1500 ml/100 l su Marmara ve Karadeniz Bölgesinde yaz ve kış mücadelesi 1500 ml/100 l su Ege Bölgesinde kış mücadelesi 1250 ml/100 l su Ege Bölgesinde yaz mücadelesi
	Zeytin pamuklukoşnili ( <i>Philippia oleae</i> )	1250 ml/ 100 l su
	Zeytin yarakoşnili ( <i>Pollinia pollini</i> )	1200 ml/ 100 l su
	**BAĞ	Turunçgil unlubiti ( <i>Planococcus citri</i> )
ANTEPFİSTİĞİ	Antepfıstığı yeşil psillidi ( <i>Megagonoscena viridis</i> )	1500 ml/ 100 l su

\*Turunçilde faydalılara karşı zararsız olduğu tespit edilmiştir.

\*\* Tüketim amaçlı bağ yaprağı hasadı yapılacak bağ alanlarında kullanılmaz.

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

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

f



KORUMA Klor Alkali San. ve Tic. A.Ş.

## KORUMA YAZLIK YAĞ

YAZLIK YAĞ

GRUBU	NC	İNSEKTİSİT (BÖCEK İLACI)
-------	----	-----------------------------

850 g/L Mineral Yağ

Önce etiketi okuyunuz

Evde kullanmayınız

Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz  
Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiç bir şey  
yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız.

Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 15 gün süre ile  
insan ve hayvan giremez.  
İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için kullanımı  
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  
ilaçlama tankına boşaltınız.

Bu işlemi üç kez tekrarlayınız.

**ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:**

Deride kaşıntı ve tahriş yapar. Sıcak havada buharları teneffüs  
edildiğinde baş ağrısına neden olur, esneme ve uyku hali görülür.  
Yutulduğu takdirde mide bulantısı ve ishal yapar. Sindirim  
organlarında tahrişe neden olur.

**İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:**

**Soluma** Önerilen özel depolama tedbirleri yoktur. Boğazda tahriş  
oluşmuşsa veya öksürük devam ediyorsa, şu adımları uygulayın:  
Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği  
bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Yaka, kravat veya kemer  
gibi giysinin sıkı bölümlerini gevşetin. Rahatsızlığın devam etmesi  
halinde tıbbi yardım alın.

**Yutma** Önerilen özel depolama tedbirleri yoktur. Boğazda tahriş  
oluşmuşsa veya öksürük devam ediyorsa, şu adımları uygulayın:  
Ağzınızı çalkalayın. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi  
yardım alın.

**Cilt teması** Önerilen özel depolama tedbirleri yoktur. Su ile  
yıkayın. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

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

**ANTİDOTU ve TEDAVİSİ:**

Belirli bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) TEL: 114

26 -03- 2021

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

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

İÇİNDEKİLER	Spindle Oil
-------------	-------------

#### ZARARLILIK İFADELERİ

NC Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

#### ÖNLEM İFADELERİ

P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz  
koruyucu kullanın.

P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.  
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek  
için, kullanma talimatlarına uyun.

#### KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT

##### EDİLECEK HUSUSLAR:

- Tavsiye edilen bitkilere tavsiye edilen dozlarda ve şekilde  
kullanıldığında fitotoksite görülmez.
- Uygulama yukarıdan aşağıya doğru bitkilere yıkama  
şeklinde yapılmalıdır.
- Arılara, balıklara ve faydalı toprak mikro organizmalarına  
zehirli değildir.
- Kükürtlü bitki koruma ürünleriyle bir arada veya kükürtlü bitki  
koruma ürünlerini tatbikinden 3 hafta sonrasına kadar  
uygulama yapılmamalıdır.
- Uygulamadan önce bitkileri sulatınız.
- Sıcaklık +4° C'nin altına düştüğünde veya gölgede 29°  
C'nin üstüne çıktığında uygulama yapmayınız.
- Dolu, yağmur, rüzgar, samyeli gibi kötü hava şartlarından  
veya kuraklık, don veya diğer sebeplerden ağaçların zarar  
gördüğü durumlarda uygulamadan kaçınınız.
- Ürünü kendi ambalajında, dondan korunmuş, serin ve  
havadar depolarda muhafaza ediniz.

Gökhan BAŞTUĞ  
Teknik Müdür  
Ziraat Yüksek Mühendisi

KORUMA Klor Alkali  
Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Deniz Mah. Petrol Ofisi Cad. No: 43  
Derince-KOCAELİ  
Tapeçik V.D. 564 000 7582

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN  
Daire Başkanı

**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 parçalarını yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemi su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANIM ŞEKLİ:**

**Elma-Virgül kabuklubiti:** Kış ilaçlaması yumuşak çekirdekli meyve ağaçlarında gözler kabarmadan 2-3 hafta önce ilaçlama yapılmalıdır. Yaz mücadelesi ise 1. Ve 2. Döle karşı ilkbaharda ve temmuz başlarında yumurta açılımından önce kontrol edilir ve 5 cm uzunluğunda bir dalda, altında canlı yumurta bulunan en az 5 adet dişi kabuğu bulunduğu durumda, yumurta açılımından en geç 7-10 gün sonra en yüksek larva çıkışında ilaçlama yapılmalıdır.

**Armut Psillidine karşı:** kışlayan döl erginlerinin bıraktığı yumurtaların hemen tamamının açılıp, 2 veya 3 dönem minfler görülmeye başladığı ve sürgünlerin %15'den fazlasında bulaşma görüldüğünde uygulama yapılır.

**Turuncgillerde pas böcüsü** mücadelesinde, Mayıs başından itibaren bahçenin değişik kesimleri haftada bir kez kontrol edilir. 1 ila 2 adet pas böcüsüne rastlandığında mücadeleye geçilir.

**Turuncgillerde yıldız koşnili:** Yaprak başına ortalama birden fazla zararlı varsa uygulama yapılır.

**Turuncgillerde Beyzsinek :** Yaprak başına en az 3 adet canlı birey ( Yumurta, Nimf ve Ergin) bulunuyorsa kimyasal mücadele yapılır.

**Turuncgillerde Kırmızıörümcek :** On yaprakta 4-9 canlı birey varsa uygulama yapılmalıdır.

**Turuncgillerde unlubiti:** Meyveler fındık iriliğinde iken %10 ve daha fazla zararlı bulaşıklığı saptanan bahçelerde biyolojik mücadele uygulamasından önce popülasyonu düşürmek ve dökümü kısmen önlemek için yazlık yağ uygulaması yapılır.

**Turuncgillerde kırmızı ve sarı kabuklubit :** Uygulamaya karar vermek için turuncgil sarı kabuklubit için yaprak başına düşen canlı ergin ve nimf 20'den, turuncgil kırmızı kabuklubit için 0.5'den fazlaysa her iki zararlı için yapılan meyve kontrollerinde (meyveler fındık büyüklüğünde) ise %15 meyve bulaşıklığı ( bir kabuklubit bulursa bile meyve bulaşık kabul edilir) saptanırsa uygulama için yeterli yoğunluk kabul edilir.

**Turuncgillerde gri yumuşak koşnili:** %70-80 aktif larva çıkışı tamamlandığında tek uygulama yapılır.

**Turuncgillerde virgül kabuklubiti:** İlk aktif larvaların görülmesinden bir hafta sonra ve orta yoğunlukta ( 5-15 canlı kabuklubit/yaprak) veya yoğun (15 den fazla kabuklubit/yaprak) bulaşık bahçelerde uygulama yapılmalıdır.

**Turuncgillerde kanlıbalsıra:** Mart-Mayıs aylarında bahçeye köşegenler doğrultusunda girilir. Sırada veya birer ağaç atlamak suretiyle her ağacın dört yönünden rastgele alınan birer emzik kontrol edilir. Bu emziklerden bir adet bile kabuklu bit bulunursa emzik bulaşık kabul edilir. Bu bahçede 50-100 emzik sayılarak yüzde bulaşık adedi saptanır. Bulaşık emzik adedi % 5'i geçerse uygulamaya karar verilir. Mücadelesi gereken bahçelerde koşnili % 90 dan fazlasının açılmaya başladığı zamanda uygulama yapılır.

**Zeytin karakoşnili :** Uygulama zamanı aktif larva çıkışına göre saptanır. Bu amaçla uygulama yapılacak bahçelerde, bahçeyi temsil edecek sayıda ağacın 4 yönünden 20-25 cm uzunluğundaki sürgünler üzerinde bulunan, o yıla ait yumurtalı dişiler kontrol edilerek yumurtadan aktif larva çıkışı saptanır. Yumurtaların %50'sinin açıldığı devrede birinci, %90'ının açıldığı devrede ikinci uygulama yapılır.

**Zeytinde zeytin yarakoşnili ve zeytin pamukluoşniline karşı:** zararlı görüldüğünde uygulama yapılır.

**Bağda Turuncgil unlubitine karşı:** mücadele iki dönemde yapılır. Birinci dönem asmanın gövdesindeki kabuklarda ıslaklık görülmeye başladığı ve turuncgil unlubitinin yeşil aksamına doğru ilerlemeye başladığı dönemdir. Bu dönem koruklar yaklaşık nohut büyüklüğünde olup yalnız turuncgil unlubitinin görüldüğü asmalara uygulama yapılmalıdır. İkinci dönem turuncgil unlubitinin yaprak ve salkımlara geçtiği, tanelerin tatlanmaya başladığı dönemdir. Asmaların çoğunda bulaşma saptanırsa ve ayrıca ihraç edilen çeşitlerde her iki dönemde de uygulama yapılabilir.

**Antepfıstığı yeşil psillidine karşı** zararlı görüldüğünde uygulama yapılır.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:**

**KORUMA YAZLIK YAĞI** adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup NC olarak sınıflandırılmış bir insektist-akarisitir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **KORUMA YAZLIK YAĞI** 'nın aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip(Grup NC harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz

**KARIŞILIRLIK DURUMU:**

Kükürtlü bitki koruma ürünleriyle karıştırılmamalıdır.

f

**KORUMA Klor Alkali San. ve Tic. A.Ş.****KORUMA YAZLIK YAĞ**

YAZLIK YAĞ

GRUBU	NC	İNSEKTİSİT (BÖCEK İLACI)
-------	----	--------------------------

850 g/L Mineral Yağ



Dr. Mehmet ÇAKIR ARICAN  
Daire Başkanı V.

26 -03- 2021

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

**DEPOLAMA DURUMU:**

Normal (serin ve kuru) şartlarda orjinal ambalajında açılmadan depolandığında 4 yıl süre ile bitki koruma ürününün fiiksel, 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 eksiklikler neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

**RUHSAT SAHİBİ ve ÜRETİCİ FİRMA:**

KORUMA Klor Alkali San. ve Tic. A.Ş.  
DENİZ MAH. PETROL OFİSİ CAD. NO: 43,41900-  
DERİNCEKOCAELİ  
Tel : (0262)239 22 70 (2 hat)  
Fax : (0262)239 22 78



KORUMA Klor Alkali  
Sanayi ve Ticaret A.Ş.  
Deniz Mah. Petrol Ofisi Cad. No: 43  
Derince-KOCAELİ  
Tepecik V.D. 564 000 7582