



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

Sayı : 81466379-320.04.02[320.04.02]-  
E.2557977

23.08.2019

Konu : Etiket Onayı KALMIS

DOĞAL KİMYEVİ MADDELER VE ZİRAİ İLAÇLAR SAN. VE TİC. A.Ş.NE  
Toplarönü Sokak No: 16 Anadoluhisarı BEYKOZ / İSTANBUL

Firmanız adına imal ruhsatlı bulunan KALMIS (%50 Propyzamide) isimli bitki koruma ürününün etiketi, 28.10.2016 tarih ve 29871 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan "Bitki Koruma Ürünlerinin Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik" hükümlerine göre Genel Müdürlüğümüzce onaylanmıştır. Onaylı etiket örneği yazımız ekinde gönderilmektedir.

Bilgilerinizi rica ederim.



e-imzalıdır

Ümit Uğur BAHÇE

Bakan a.

Daire Başkanı V.

Ek : Etiket (1 sayfa)

BELGENİN ASLI ELEKTRONİK İMZALIDIR

Yasemin DEMİR  
Büro Görevlisi

Not: 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak Doğrulama Kodu : ULSNWTGDAYLUKCRDACH Evrak Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/gida-tarim-hayvancilik-bakanligi-ebys>  
Eskişehir Yolu 9. Km. Lodumlu Mevkii 06800 Cankaya/ Ankara

Bilgi için: Bahar GÖKSU

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj No:  
Ruhsat Tarih ve No: 21.05.2019 / 11395

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAKI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi
Yonca	Küsküt ( <i>Cuscuta campestris</i> , <i>C. approximata</i> )	300 g/da Yoncalar biçildikten sonra
Şekerpancarı	Küsküt ( <i>Cuscuta campestris</i> , <i>C. approximata</i> )	300-400 g/da Küskütler çimlendikten sonra, pancara sarılmadan önce, Şekerpancarı 4-8 yapraklı gelişme devresindeyken

#### 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 durumdaki karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya kadar karıştırmaya devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanılmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarı 20-40 litre olmalı, uygulamalarda yelpaze hüzmeli meme kullanılmalıdır.

#### KALIBRASYON:

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.

#### İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:

Uygulamadan tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçaları yıkayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

Yoncada küsküt mücadelesinde **KALMIS**, iki ayrı zamanda uygulanabilir.  
**1) Geç Kış Uygulanması:** Yoncann filizlenmeye başladığı ve yeşil aksamın henüz püskürtülen bitki koruma ürününün toprak yüzeyine eşit dağılımını önleyecek kadar gelişmediği dönemde yapılan uygulamadır. Bu uygulama ile hemen hemen Temmuz ortalarına kadar küsküt filizlenmesini önlemek mümkündür.  
**2) İlk Hasattan Hemen Sonra:** Yonca hasadından hemen sonra yapılacak uygulama ile Ağustos ortalarına kadar küsküt filizlenmesi önlenmiş olur.

Geç kış uygulamasında dekara 40 litre su, hasattan hemen sonra ise dekara en az 60 litre su ile atılması tavsiye edilir.

Bitki koruma ürününün uygulamasını takip eden süreçte eğer yağmur yağışı yoksa veya özellikle kurak geçen bir sezonun ardından kullanılacaksa, **KALMIS**'dan daha iyi bir etki almak için bitki koruma ürününün kurumasının ardından toprağı hafif bir şekilde (5-10 mm) yağmurlama sulama ile ıslatınız.

#### MÜNAVEBE BİTKİLERİ:

Şekerpancarını takiben **KALMIS** uygulanmış alana münavebe bitkisi olarak kişlik tahıllar ekilecek ise, toprağın en az 15 cm derinlikte sürülmesine dikkat ediniz.

#### DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

**KALMIS** adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup K1,3 olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **KALMIS**'ın aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamının tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup K1,3 hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

#### KARİŞİBİLİRLİK DURUMU:

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

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR.  
22 Ağustos 2019



Net Miktarı:  
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER: Propyzamide, Dolomit



#### DİKKAT

#### ZARARLILIK İFADELERİ:

**H351:** Kansere yol açma şüphesi var.  
**H319:** Ciddi göz tahrişine yol açar.

#### ÖNLEM İFADELERİ:

**P264:** Elleçlemeden sonra bol su ile yıyeyek yıkayın.  
**P280:** Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.  
**P405:** Kilit altında saklayın.  
**P501:** İçerdiği/Kabı Ulusal Çevre Mevzuatına göre bertaraf edin.  
**EUH401:** İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanıma talimatlarına uyun.

#### KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Baikalara zehirlidir. Sulara bulaştırmayınız.
- Boş bitki koruma ürünü ambalajlarını herhangi bir gaye için kullanmayınız.
- Bitki koruma ürününü kendi ambalajlarınınca kapalı olarak, kuru ve serin yerde saklayınız.

#### DEPOLAMA DURUMU:

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

#### FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajlarında sabit mak 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

Merkezi: Topalar Sok. No: 16 Anadoluhisar / İSTANBUL

Tel: (0216) 308 65 87 - 90 Fax: (0216) 308 65 84

**DOĞAL KİMYEVİ MADDELER**  
ve ZİRAİ İLAÇLAR ÜRETİM VE TİCARET A.Ş.  
Ticaret Sic. No: 270918/00011  
Mersis No: 08270012200000115  
Anıyaya 2. Sokağı No: 16/10/15  
Anıyaya 3. Sokağı No: 16/10/15  
Göztepe Şubesi Tesisleri No: 16/10/15  
Mersis No: 08270012200000115  
Göztepe Şubesi Tesisleri No: 16/10/15

**Meritül Murat TÜRKMEÑOĞLU**  
İş Geliştirme ve Teknik Tanımlama Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi



**ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ "UZEM" TEL: 114**

**ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ:**  
Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

#### ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

#### İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Tüm şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.

**Göz ile teması halinde:** Yanma geçinceye kadar temiz su ile yıkınmalısınız.

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

**Soluması halinde:** Derhal bitki koruma ürünü yerden uzaklaştırın ve temiz havaya çıkın. Doktora başvurun.

**Yutulması halinde:** Şuuru yerinde olmayan keskinlikle ağızdan bir şey vermeyin. Kusturmayın. Doktor çağırın.

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

Grubu	K1,3	Herbisit (Yabancı ot ilacı)
-------	------	-----------------------------

**% 50 Propyzamide**

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanılmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız.
- Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 3 gün insan ve hayvan sokmayınız.
- İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için, tavsiye edildiği şekilde ve tavsiye edilen dozda kullanınız.



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

**KALMIS**

**İslenabilir Toz (WP)**