

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj No:  
Ruhsat Tarih ve No.su: 09.11.2006 / 5714



HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

**PADLOCK®**

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	A,1	Herbisit (Yabancı ot ilacı)
-------	-----	-----------------------------

116,2 g/l Clethodim

- ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ.
- EVDE KULLANMAYINIZ.
- ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇBİR ŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 1 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ.
- İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMEK İÇİN, TAVSİYE EDİLDİĞİ ŞEKİLDE VE TAVSİYE EDİLEN DOZDA KULLANINIZ.

**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:**

Baş ağrısı, baş dönmesi, halsizlik, bulanık görme vs. görülebilir.

**İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:**

**Göz:** Temas halinde 15-20 dakika göz açıktan bol su ile yıkayın. Doktora başvurulmalıdır.  
**Cilt:** Temas halinde elbiselerini çıkarın. İlaç değen vücut kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile yıkayın. Doktora başvurun.

**Solunum:** Etkilenen kişi temiz havaya taşınmalıdır. Solunum yavaşlamışsa suni solunum yaptırın. Derhal doktora başvurulmalıdır.

**Yutma:** Doktor tarafından aksi söylenmedikçe kusturmaya çalışmayın. Zehir danışma merkezini arayın veya doktora başvurun. Bilinci kapalı hastaya ağızdan hiçbir şey vermeyin ve kusturmaya çalışmayın.

**ANTİDÖTÜ VE TEDAVİSİ:**

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

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

® HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.'nin tescilli markasıdır.

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:**

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre
Pamuk	Benekli darıcan ( <i>Echinochloa colonum</i> ) Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Yapışkan ot ( <i>Setaria verticillata</i> ) Yeşil kirpi darı ( <i>Setaria viridis</i> )	75 ml/da	56 gün
	Kanyaş (Rizomdan) ( <i>Sorghum halepense</i> )	125 ml/da	
Kırmızı mercimek	Kısır yabani yulaf ( <i>Avena sterilis</i> )	70 ml/da	56 gün
	Kendi gelen buğday ( <i>Triticum aestivum</i> ) Kendi gelen arpa ( <i>Hordeum vulgare</i> )	80 ml/da	
Şekerpancarı	Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> )	60 ml/da	56 gün
	Benekli darıcan ( <i>Echinochloa colonum</i> )	60 ml/da	
	Kısır yabani yulaf ( <i>Avena sterilis</i> )	70 ml/da	
	Su ayrığı ( <i>Paspalum paspalodes</i> ) Kanyaş* ( <i>Sorghum halepense</i> )	80 ml/da	
Domates	Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> )	60 ml/da	28 gün
	Kanyaş* ( <i>Sorghum halepense</i> )	80 ml/da	
Soğan	Kısır yabani yulaf** ( <i>Avena sterilis</i> )	60 ml/da	42 gün
	Delice ( <i>Lolium temulentum</i> )	60 ml/da	
	Kısa başaklı kuşyemi ( <i>Phalaris brachystachys</i> ) Yumuşak başaklı kuşyemi ( <i>Phalaris paradoxa</i> )	60 ml/da	
	Kısır yabani yulaf** ( <i>Avena sterilis</i> ) Delice** ( <i>Lolium temulentum</i> ) Yumuşak başaklı kuşyemi ( <i>Phalaris paradoxa</i> )	70 ml/da	
Kanola	Kendi gelen buğday*** ( <i>Triticum aestivum</i> )	80 ml/da	120 gün
	Yabani yulaf**** ( <i>Avena fatua</i> )	80 ml/da	
Nohut	Darıcan**** ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Yapışkan ot**** ( <i>Setaria verticillata</i> )	80 ml/da	35 gün

\* Tohumdan gelen kanyaşlarda

\*\* 1-3 yapraklı devresinde

\*\*\* 2-3 yapraklı devresinde

\*\*\*\* 4-6 yapraklı devresinde

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:**

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kaptan bir miktar su ile karıştırılır. İlaçlama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumda iken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanmaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Dekara kullanılacak su miktarı 20-40 litre olmalı, uygulamalarda yelpaze hüzmeli meme kullanılmalıdır. Hazırlanan karışım aynı gün içinde kullanılmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

**KALİBRASYON:**

Uygulama öncesinde ilaçlama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarını tespit etmek için uygulama makinesinin deposu su ile doldurulur. Bu su ile ne kadar alanın ıslatıldığı belirlenir ve uygulamada kullanılacak su miktarı hesaplanır.

**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 işlemi su kaynaklarının yakınında yapılmamalıdır. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

Dr. Nesrin ÇAKIR ARICAN  
Daire Başkanı

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KONTROL EDİLMİŞTİR

22 Ağustos 2023

Net Miktarı:  
Azami Per. Sat. Fiyatı:

İÇİNDEKİLER:  
Clethodim  
Aromatik hidrokarbon

ZARARLILIK İŞARETLERİ:



TEHLİKE

**ZARARLILIK İFADELERİ (H):**

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.  
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.  
H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.  
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.  
EUH066 Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

**ÖNLEM İFADELERİ (P):**

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.  
P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.  
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.  
P501 İçeriği/kabı ilgili yönetmelikler doğrultusunda bertaraf edin.  
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

**KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:**

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme zamanı uygulamayınız.
- Balıklar için zehirlidir, yeraltı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Boş ilaç ambalajlarını başka gaye için kullanmayınız, usulüne göre imha ediniz.
- PADLOCK® uygulanmış alana geniş yapraklı yabancı otlarla mücadele için kullanılacak herbisitler en az 24 saat sonra atılmalıdır.
- Çok yıllık otlarda sürme olması durumunda ikinci bir uygulama yapılabilir.
- Uygulamadan 7 gün önce ve sonra herhangi bir toprak işlemesi yapılmamalıdır.
- Bir saat içinde yağmur beklentisi olması halinde ilaçlamayı erteleyiniz.
- Sulama yapılan alanlarda ilaçlamayı sulamadan 4-5 gün sonra yapınız.



Rev.2



**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:**

**PADLOCK®** geniş yapraklı kültür bitkilerinde çıkış sonrası olmak üzere, yabancı otların genç dönemlerinde yıllık ve çok yıllık çimensi yabancı otlarla kendigelen (buğday-arpa) kültür bitkilerine karşı kullanılan seçici ve sistemik bir herbisittir. Uygulamadan sonra yapraklar tarafından derhal bünyeye alınır. Bitki dokusu içinde hareket ederek köklere kadar taşınır. İyi bir kaplama ilaçlama yapacak şekilde yeterli su kullanınız. Özellikle kanyas gibi çok yıllık otlarda rizomları etkileyerek tamamen kurutarak yeniden çimlenmesini engeller. Toprakta kalıntı bırakmadığından ürün münavebesinde problem çıkarmaz.

**PADLOCK®** çıkış sonrası, yabancı otların genç ve aktif büyüme dönemlerinde (2-6 yaprak) kullanılmalıdır. Kültür bitkileri ve yabancı otların kuraklık, soğuk vb. nedenlerle stres altında bulunduğu koşullarda uygulama yapılmamalı, stres koşulları ortadan kalkıncaya kadar beklenmelidir.

**DİRENÇ YÖNETİMİ:**

**PADLOCK®** adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup A,1 olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **PADLOCK®** un aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup A,1 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

**KARIŞABİLİRLİK DURUMU:**

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

**HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.****PADLOCK®****Emülsiyon Konsantre (EC)**

Grubu	A,1	Herbisit (Yabancı ot ilacı)
-------	-----	-----------------------------

**116,2 g/l Clethodim****DEPOLAMA DURUMU:**

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal depolandığında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışındaki değişiklikler olmaz.

Ek

açılmadan  
e biyolojik

**FİRMA BEYANI:**

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile, imalatçılar ilaçlarının kalitesini garanti ederler. İmalatçılar ilaçlarının hatalı depolanması veya hatalı tatbiki veya tavsiyelere uymadaki eksiklik neticesinde vaki olarak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

**RUHSAT SAHİBİ ve ÜRETİCİ FİRMA:**

HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.  
Gebze OSB Mahallesi 700. Sk.  
No: 711/1 41400 Gebze / KOCAELİ  
Tel: 0262 751 14 12  
Fax: 0262 751 14 22



*N. Arıcan*  
**Dr. Nesrin ÇAKIR-ARICAN**  
Daire Başkanı

**TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI**  
**GIDA ve KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**  
**KONTROL EDİLMİŞTİR**

22 Ağustos 2023



Rev.2