

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj Numarası:  
Ruhsat Tarih ve Numarası: **03.02.2021/11783**

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

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi
Çeltik	Darıcan ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Çeltiksi darıcan ( <i>Echinochloa oryzoides</i> )	150 ml/da Çıkış sonrası Yabancıotlar 3-5 yapraklı dönemde iken

**36 ay süre ile münavebe ürünü olarak Solanaceae familyasından (özellikle domates-biber) kültür bitkileri kullanılmamalıdır.**

**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 durumdayken hazırlanan 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 ve uygulamalarda yelpaze hüzmeli meme kullanılmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.

**KALİBRASYON:**

Uygulama öncesinde ilaçlama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarını tespit etmek için ilaçlama 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 işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:**

**HEKTAŞ ERATO®** çıkış sonrası etkili sistemik bir herbisit olup, yabancı otların kökleri ve yaprakları tarafından alınır. Uygulamadan 2 gün önce çeltik tavaları kuruya alınmalı ve uygulamadan 2 gün sonra tavalanın çıkış ağızları kapalı tutularak, 4-5 cm su seviyesi sağlayacak şekilde su verilmelidir. Su verme işlemi 4-5 gün süresince sadece sızma nedeniyle meydana gelebilecek kayıpların takviye edilmesi ile sınırlı kalmalıdır. Bu sürenin dolmasını müteakip çıkış ağızları açılarak su sirkülasyonu sağlanmalıdır. Uygulama dekara 20-40 litre su ile yapılmalıdır. Uygulamalarda yelpaze hüzmeli meme kullanılmalıdır.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:**

**HEKTAŞ ERATO®** adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup L olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlanan uygulamaları direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için, **HEKTAŞ ERATO®**'nun aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup L 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.**

**HEKTAŞ ERATO®**

**Süspansiyon Konsantre (SC)**

Grubu	L	Herbisit (Yabancıot ilacı)
-------	---	----------------------------

**250 g/l Quinclorac**

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda 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.

**Tavsiye edilen ürünlerin dışında kullanılması kesinlikle yasaktır.**

- 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:**

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

**İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:**

**Göz:** Temas halinde 15-20 dakika göz açıkken bol su ile yıkayınız. Doktora başvurulmalıdır.

**Cilt:** Temas halinde elbiselerini çıkarınız. İlaç değen vücut kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile yıkayınız. Doktora başvurunuz.

**Yutma:** Doktor tarafından aksi söylenmedikçe kusturmaya çalışmayınız. Zehir danışma merkezini arayınız veya doktora başvurunuz. Bilinci kapalı hastaya ağızdan hiçbir şey vermeyiniz ve kusturmaya çalışmayınız.

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

**ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:**

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

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

**UZEM (Ulusal Zehir Danışma Merkezi) Tel: 114**

Net Miktarı:  
Azami Perakende Satış Miktarı:

**İÇİNDEKİLER:**  
Quinclorac

**ZARARLILIK İŞARETLERİ:**



**DİKKAT**

**ZARARLILIK İFADELERİ:**

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

**ÖNLEM İFADELERİ:**

P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçınınız.  
P272 Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayınız.  
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/veya koruyucu kullanınız.  
P501 İçeriği/kabı ilgili yönetmelikler doğrultusunda bertaraf ediniz.  
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyunuz.

**KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:**

- Arılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, sulara bulaştırmayınız.
- Komşu tarlalara temasından kaçınınız.
- Boş ambalajları başka bir amaç için kullanmayınız, usulüne uygun imha ediniz.

**DEPOLAMA DURUMU:**

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

**FİRMA BEYANI:**

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

**RUHSAT SAHİBİ VE ÜRETİCİ FİRMA:**

HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

Gebze Osb Mahallesi 700. Sk. No: 711/1

Gebze / KOCAELİ

Tel: 0262 751 14 12

Fax: 0262 751 14 22



**HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.**  
**YÜRÜK KÖYÜNCÜ**  
Bitki Koruma Ürünleri Müdürü  
OSB MAH.  
Rev.1

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR  
23 Eylül 2021

Dr. Nestin ÇAKIR ARICAN  
Daire Başkanı

