



! SADECE HAYVAN SAĞLIĞINDA KULLANILIR.



# Ekemel

## BİLEŞİMİ

Ekemel, berrak açık sarı renkli, karakteristik kokulu, steril enjeksiyonluk çözelti halinde olup, her ml'si 5 mg meloxicam içerir.

## FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

Meloxicam, oksikam grubundan nonsteroid antiinflamatuvar bir etkin maddedir. Meloxicam analjezik, antiromatizmal, antipiretik, antiinflamatuvar ve antioksidatif etkilere sahiptir. İndüklenebilir siklooksijenaz olan COX-2 iltihap olayına yol açan farklı etki ve etkenler tarafından proinflamatuvar etkili prostoglandinlerin oluşumuna yol açar. Selektif cyclooxygenase-2 (COX-2) inhibitörü olan meloxicam analjezik, antiromatizmal, antipiretik, antiinflamatuvar ve antioksidatif etkilerini yangı mediatörleri olan prostoglandinlerin sentezini inhibe ederek göstermektedir. Meloxicam 0,5 mg/kg dozda deri altı (SC) uygulamayı takiben 6-8 saat sonra 2,1 µg/ml'lik doruk plazma seviyesine ulaşır. Biyoyararlanımı deri altı uygulamada %92'dir. Yarılma ömrü yaklaşık 26 saattir. Meloxicam %98 oranında plazma proteinlerine bağlanır. En yüksek ilaç konsantrasyonuna karaciğerde, böbrekte ve safrada rastlanır. Meloxicam vücuttan %50 oranında idrar ile geriye kalanı ise dışkı ile atılmaktadır.

## KULLANIM YERİ / ENDİKASYONLAR

Siğir, köpek ve kedilerde antiinflamatuvar, antiromatizmal olarak kullanılır. Ayrıca ishallerinde su kayıplarını azaltmak için tendo ve tendo kılıfı yangılarında, akut ve kronik nitelikli eklem hastalıklarında ve romatizmal hastalıklarda kullanılır.

## UYGULAMA ŞEKLİ VE DOZU

Veteriner hekim tarafından başka şekilde tavsiye edilmediği takdirde; farmakolojik dozu siğirlerde deri altı (SC) veya damar içi (IV) yolla 0,5 mg/kg canlı ağırlık; kedi ve köpeklerde deri altı yolla 0,2 mg/kg canlı ağırlık dozunda uygulanır. Pratik doz tablosu aşağıda verilmiştir.

## Enjeksiyonluk Çözelti Nonsteroid Antiinflamatuvar Antiromatizmal

Hayvan türü	Canlı ağırlık	Farmakolojik doz	Doz	Uygulama Şekli
Buzığı, Dana	50 kg	0,5 (mg/kg)	5 ml	Deri altı (sc), damar içi (iv)
	100 kg	0,5 (mg/kg)	10 ml	Deri altı (sc), damar içi (iv)
	300 kg	0,5 (mg/kg)	30 ml	Deri altı (sc), damar içi (iv)
Erişkin Siğir	400 kg	0,5 (mg/kg)	40 ml	Deri altı (sc), damar içi (iv)
	500 kg	0,5 (mg/kg)	50 ml	Deri altı (sc), damar içi (iv)
	10 kg	0,2 (mg/kg)	0,4 ml	Deri altı (sc)
Köpek	20 kg	0,2 (mg/kg)	0,8 ml	Deri altı (sc)
	5 kg	0,2 (mg/kg)	0,2 ml	Deri altı (sc)

## ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN UYARILAR

Uygulama esnasında asepsi antisepsi kurallarına uyulmalı ve önerilen dozlar aşılmamalıdır.

Gebelikte Kullanım: Önerilen kullanım şeklinde gebe ineklerde güvenlidir. Ancak köpek ve kedilerde gebelikte ilgili çalışmalar yeterli olmadığından gebeliğin son 1/3ünde kullanılmaması önerilir.

## İSTENMEYEN ETKİLER

Önerilen dozlarda herhangi bir yan etkisi yoktur. Deri altı uygulamada ürünün uygulandığı yerde hafif, lokal ve kendiliğinden geçen reaksiyonlar görülebilir. Gastro-intestinal sistem yan etkilerine neden olur.

## İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ

Glukokortikoidler, diğer nonsteroid antiinflamatuvarlar ve antikoagulan ilaçlarla birlikte kullanılmamalıdır.

## DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER, ANTİDÖT

Doz toleransı geniştir. Doz aşımı durumunda semptomatik tedavi uygulanır.



! SADECE HAYVAN SAĞLIĞINDA KULLANILIR.



## GIDALARDA İLAÇ KALINTI UYARILAR

İlaç kalıntısı arınma süresi (İ.K.A.S.): Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra eti için yetiştirilen siğirler 15 gün geçmeden kesime gönderilmemelidir. Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasından sonra elde edilen inek sütü 5 gün (10 sağımlık) boyunca kullanılmamalıdır.

## KONTRENDİKASYONLARI

Karaciğer, kalp ve böbrek fonksiyon bozukluğu olan hayvanlarda kullanılmamalıdır. Meloxicam karşı aşırı duyarlılığı olan hayvanlarda kullanılmamalıdır. Gastrointestinal ülserasyon ya da kanaması olan hayvanlarda kullanılmamalıdır.

## GENEL UYARILAR

Kullanmadan önce ve beklenmeyen bir etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız. Çocukların ulaşamayacağı yerde bulundurunuz. Ambalajı hasarlı ürünleri satın almayınız ve kullanmayınız. Gıda maddelerinden uzak tutunuz.

## UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER

İlaçla doğrudan temastan kaçınılmalıdır. İlaç kullanılırken sigara içilmemeli ve yemek vb. yenilmemelidir. Uygulama sonrası eller iyice yıkanmalıdır.

## MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ

Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Serin ve direk güneş ışığından koruyarak, oda sıcaklığında (15-25°C'de) saklayınız.

## TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ

Karton kutu içinde 20 ml, 50 ml, 100 ml'lik Tip-I renksiz cam şişelerde satışa sunulmaktadır.

## SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI

Veteriner hekim reçetesi ile veteriner muayenahanelerinde ve eczanelerde satılır (VHR).

## PROSPEKTÜS ONAY TARİHİ : 13.02.2007

GIDA, TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİN TARİH VE NO: 13.02.2007-17/075

## PAZARLAMA İZİN SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:

Ekomed İlaç A.Ş.  
Şerifali Mahallesi Turcan Caddesi Münevver Sokak No:10 Kat: 3  
34775 Ümraniye / İstanbul  
www.ekomedilac.com

## ÜRETİM YERİNİN ADI VE ADRESİ:

Arion İlaç San. ve Tic. A.Ş.  
İTOSB (İstanbul Tuzla Organize Sanayi Bölgesi) 12. Cad. No: 8  
34959 Tepeören - Tuzla / İstanbul