



Sadece Hayvan Sağlığında Kullanılır

**Dolarjin®**

Non-Steroid Antienflamatuvar  
Enjeksiyonluk Çözelti



ALIVIRA

#### **BİLEŞİMİ:**

Berrak, renksiz - hafif sarımsak, steril bir çözeltinin her ml'si 443 mg Metamizol baza eşdeğer 500 mg Metamizol sodyum monohidrat içerir. Koruyucu olarak 0,70 mg Sodyum metabisüfit (E 223) içerir.

#### **FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER:**

**Farmakodinamik özellikler:** Metamizol antiflojistik, analjezik, antipiretik ve spazmolitik etkili bir pirazolon bileşiktir. Metamizol yangı mediatorlerinin (prostaglandin E2, prostanooidler) sentezini inhibe etmekle ve merkezi sinir sistemindeki yüksek otonom merkezler üzerine direkt veya indirekt etkilerle, yangısal ve romatizmal reaksiyonların hafifletmesini, ağrı eşliğinin yükselmesini, düz kas spazmlarının çözülmesini, bozulan peristaltlığın yeniden düzene sokulmasını, perifer damarları genişleterek çizgili kaslarda ve dokularda kan dolaşımının artınmasını, kasların gevşemesini ve ateşin düşürülmesini sağlamak suretiyle pek çok hastalığın tedavisine yardımcı olur.

**Farmakokinetik özellikler:** Uygulamadan sonra metamizol hızla emilir ve 1-2 saat içinde maksimum kan konsantrasyonlarına ulaşır. 2 saat sonra dokularda eşit olarak dağılır ve 1-2 saat sonra konsantrasyon maksimum seviyenin % 1 ile 3'üne düşer. Hidrofil yapıya, farmakolojik olarak en önemlileri metilaminocantipirin (MAA) ve aminocantipirin (AA) olan çeşitli metabolitlere metabolize edilir. Metamizol ve metabolitlerinin çoğu böbrekler tarafından atılır (%85), yaklaşık %15'i feçeste bulunur.

#### **KULLANIM SAHASI / ENDİKASYONLAR:**

Dolarjin at, siğir ve köpeklerde antienflamatuvar, analjezik, spazmolitik ve antipiretik olarak kullanılır.

#### **KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU:**

Dolarjin yavaş ven içi ve kas içi yollarla uygulanır. Doku reaksiyonları meydana getirebileceği için deri altı uygulama tavsiye edilmez. Farmakolojik dozu atlarda 20 - 60 mg / kg vücut ağırlığı, siğirlerde 20 - 40 mg / kg vücut ağırlığı ve köpeklerde 20 - 50 mg/kg vücut ağırlığıdır. Şiddetli sancılarda, diğer çok ağrılı hallerde veteriner hekimin takdirine bağlı olarak, dozun 6 - 8 ml / 100 kg vücut ağırlığına çıkarılması mümkündür. Uygulama ihtiyacı durumuna göre günde 8 saat arayla 1 - 2 defa tekrarlanabilir. Muhtelif hayvan türlerindeki pratik dozları aşağıdaki gibidir:

At (her 500 kg için) : 20 - 60 ml

Siğir (her 500 kg için) : 20 - 40 ml

Köpek (her 10 kg için) : 0,4-1 ml

Ürünün enjeksiyonunun birden fazla yenilenmesi durumunda, uzun etkili metabolitler birikecektir; bu nedenle dozaj buna göre azaltılmalıdır. Kas içine enjeksiyonda, toplam doz birkaç noktaya bölünmelidir. Siğirlerde kas içinden uygulandığında, bir bölgede uygulanan maksimum hacim 29 ml'yi geçmemelidir.

#### **ÖZEL KLİNİK BİLGİLER VE HEDEF TÜRLER İÇİN UYARILAR:**

Yarış atlarında yarıştan önceki ve sonraki 5 gün içinde kullanılmamalıdır.

**Gebelik ve Laktasyon Döneminde Kullanım:** Plasentadan geçerek fetusta solunum depresyonuna sebep olabilir.

#### **İSTENMEYEN ETKİLER:**

Uzun süre metamizol kullanımlarında agranulosis ve lökopeni şekillenebilir. Bu sebeple tedavi sırasında periyodik kan sayımı yapılmalıdır. Kemik iliği ve kan yapımı sağlıklı olmayan hayvanlarda kullanılmamalıdır. MSS ve kardiyovasküler sistem üzerine etkileri olduğundan kalp - damar rahatsızlığı bulunan yaşlı hayvanlarda dikkatli kullanılmalıdır. Sürün, uyuşukluk, öfori, sinirlik, kan iseme, yürüyüş bozukluğu ve serum hastalığı tipinde aşırı duyarlılık, ülseri ağrı yangısı karaciğer ve böbrek yangısına yol açabilir. Elçilerde bulantı ve kusmaya yol açabilir. Metamizolün protrombin formasyonunu baskı altına alması nedeniyle kanama eğilimi artabilir. Enjeksiyon bölgesinde geçici lokal yangı ve şişkinlik oluşabilir. Şişkinlik oluşursa sıcak pansuman uygulanabilir.

#### **İLAÇ ETKİLEŞİMLERİ:**

Karaciğer mikrozom enzimlerinin (örneğin fenilbutazon, barbitüratlar) indükleyicilerinin birlikte uygulanması, metamizolün yan ömrünü ve dolayısıyla aktivite süresini azaltır. Diğer NSAID'ler veya glukokortikosteroidlerle birlikte uygulanmay. Başta fenotiyazin türevleri olmak üzere nöroleptiklerin birlikte kullanımı şiddetli hipotermiye yol açabilir. Salisilik asitle birlikte kullanmayın. Diğer tıbbi ürünlerle karıştırılmamalıdır.



#### **DOZ AŞIMINDA BELİRTİLER, TEDBİRLER VE ANTİDOT:**

Tüm hedef türlerde 1000 ila 4000 mg/kg canlı ağırlık dozlarında sedasyon ve konvülsiyon gibi merkezi sinir sistemi etkileri bildirilmiştir. Doz aşımı durumunda semptomatik ve destekleyici tedavi uygulanır, gerekirse nöbetleri kontrol etmek için intravenöz diazepam uygulanmalıdır. Metamizolün uzun süreli kullanımı kemik iliği depresyonuna (lökopeni, agranülositoz) yol açabilir.

#### **GIDA DEĞERİ OLAN HAYVANLARDA KALINTI UYARILARI:**

**Tedavi süresince ve son ilaç uygulamasını takiben eti için beslenen siğirler 12 gün süreyle kesime sevk edilemez. İnsan tüketimi için süt elde edilen ineklere uygulanamaz.**

#### **KONTRENDİKASYONLAR:**

Etkin maddeye veya yardımcı maddelerden herhangi birine karşı aşırı duyarlılık durumunda kullanmayın. Olası lokal tahriş nedeniyle deri altına uygulamayın. Kalp ve karaciğer yetmezliği durumlarında kullanmayın. Hematopoetik sistem hastalıkları, kronik mide - bağırsak ülsarleri, bronşiyal spazm ve böbrek yetmezliğinde kullanılmamalıdır. Kedilerde ekstasyon ve salivasyonu neden olabileceğinden kullanımı önerilmez.

#### **GENEL UYARILAR:**

Kullanmadan önce ve beklenmeyen etki görüldüğünde veteriner hekime danışınız. Çocukların ulaşamayacağı yerlerde bulundurunuz.

#### **UYGULAYICININ ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER VE HEKİMLER İÇİN ÖNERİLER:**

Pirazolonlara veya asetilsalisilik aside duyarlıysanız, veteriner tıbbi ürünle temas etmeyin. Hamile veya emziren kadınlar bu veteriner tıbbi ürünü dikkatli kullanmalıdır. Metamizol, geri dönüşümlüdür ancak potansiyel olarak şiddetli agranülositoza neden olabilir. Etkin maddelere ve/veya bileşimindeki yardımcı maddelere karşı duyarlı olduğu bilinen kişiler ilaçla temas etmemelidir. Uygulama sırasında kazaya enjeksiyon durumunda ilacın prospektüsü ile birlikte hemen bir doktora danışınız. Uygulayıcıları ilacın cilt ve gözlerine bulaştırmalarına özen göstermeleri gerekir. Bulaşma durumunda, en kısa sürede temiz su ile iyice yıkanmalıdır. İlaç uygulayan kişinin uygulama bitiminde ellerini ve ilaç ile temas etmiş olan diğer vücut kısımlarını sabunlu su ile yıkamalıdır. Uygulama sırasında bir şey yiyip içilmemelidir. Sigara içilmemelidir. Anafilaktik şok riski nedeniyle, intravenöz olarak uygulandığında metamizol içeren solüsyonlar yavaş uygulanmalıdır. Potansiyel olarak nefrotoksik ilaçlarla birlikte uygulamadan kaçının.

#### **MUHAFAZA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ:**

Ürün, ilk kullanımdan sonra da dahil, güneş ışığından korunarak 25°C'nin altında, buzdolabına konulmadan ve dondurulmadan, orijinal ambalajında saklanmalıdır. Raf ömrü üretim tarihinden itibaren 3 yıldır. İlk kullanımdan sonra 28 gün içinde kullanılmalıdır. Açılan şişeler en fazla 40 defa enjektörle delinebilir.

#### **KULLANIM SONU İMHA VE HEDEF OLMAYAN TÜRLER İÇİN UYARILAR:**

Kullanılmış veya arta kalan ürün ilgili mevzuata göre imha edilmelidir.

#### **TİCARİ TAKDİM ŞEKİLLERİ:**

Şeffaf flip-off kapak ve gri bromobutil tıpalı, 50 ml ve 100 ml amber renkli tip I cam flakonlarda, karton kutu içinde satışa sunulmaktadır.

#### **SATIŞ YERİ VE ŞARTLARI:**

Veteriner hekim reçetesi ile eczanelerde, veteriner hekim muayenahanelerinde, polikliniklerinde ve hayvan hastanelerinde satılır (VHR).

#### **PROSPEKTÜSÜN ONAY TARİHİ: 19.04.2023**

#### **T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI PAZARLAMA İZİNİ TARİHİ VE NO: 11.01.2001 - 010/0920**

#### **PAZARLAMA İZİNİ SAHİBİNİN ADI VE ADRESİ:**

TOPKİM-Topkapı İlaç Premiks San. ve Tic. A.Ş.  
Çavuşoğlu Mah. Başkumandan Cad. No:28 Kartal /İstanbul

#### **ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ:**

Provet Veteriner Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.  
Çekirdeksiz Org. San. Böl. 210. Cad. No:7 Polatlı /Ankara

