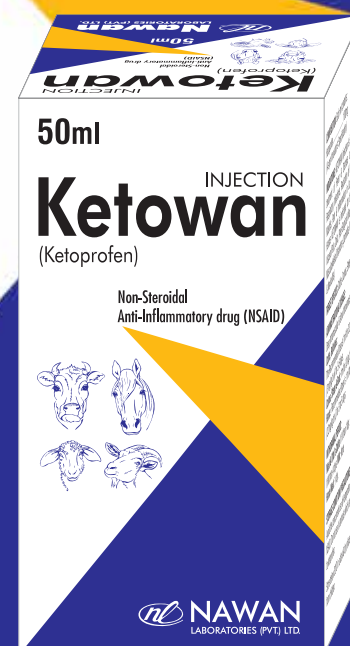


Ketowan^{50ml} INJECTION

- ♦ WITH STRONG
- ♦ ANTI-INFLAMMATORY
- ♦ ANALGESIC
- ♦ ANTI-PYRETIC ACTIVITY
- ♦ YOUR ANIMAL'S FAST RELIEF FROM PAIN START HERE



 **NAWAN**
LABORATORIES (PVT.) LTD.



Composition: Each ml contains

Ketoprofen 100mg (As per Innovator's Specification)

Description:

Ketoprofen is a Propionic acid derivative belongs to the class of Non-Steroidal Anti-Inflammatory drug. It has a Potent Anti-inflammatory, Analgesic and Antipyretic activity. It acts by inhibiting the synthesis of Prostaglandins by blocking the activity of cyclooxygenase enzyme (COX).

Pharmacokinetics:

After administration, 99% of the drug is bound to Plasma Proteins and as in the cases of inflammation & fever, there is the leakage of plasma proteins into inflamed areas so Ketoprofen tends to accumulate in the inflamed tissues & provide immediate relief. Metabolized extensively in the Liver and excreted in the urine.

Indications:

In the Cattle, Sheep & Goat KETOWAN is indicated for the treatment of

- Fever & distress associated with bacterial respiratory diseases (BRD, HS) in conjunction with Antimicrobial therapy
- Fever associated with Acute Clinical Mastitis caused by E. coli & Staphylococcus
- Pain & inflammation in the Lameness
- Provides fast relief from the Pain after Procedures e.g. Dehorning, Castration, Branding In the Horse
- Treatment of inflammation & Pain associated with musculoskeletal disorders (Laminitis, Bursitis, Myositis, Naviculitis, Arthritis)
- Treatment of Post-Surgical Inflammation & Pain
- Treatment of Visceral Pain associated with Colic

Dosage & Administration:

Deep Intramuscular, Slow Intravenous only

Cattle, Calves, Sheep, Goat: 1 ml/33 kg b.w. (3 mg/kg b.w.) for 3 days

Horse: 1 ml/45 kg b.w. (2.2 mg/kg b.w.) For 3-5 days

Withdrawal Period:

Cattle Horse

Meat & offal: 4 days 1 day

Milk: No Milk withholding Period is required

Contraindications:

Avoid Intra-arterial injection. Do not use in the animals with kidney failure. Do not use in the animals which are hypersensitive to Ketoprofen. Avoid the concurrent use of other NSAID's within 24 hours of treatment.

Packing: 50 ml

Storage: Store in dark place below 30°C away from children

کیٹووان انجکشن

ایک ملی لیٹر انجکشن میں موجود ہے۔
کیٹو پرو فن 100 ملی گرام

کیٹو پرو فن ایک نان سٹرائیڈل، سوزش کم کرنے والی اور بخار کو کم کرنے والی ادویات کے گروپ سے تعلق رکھتی ہے۔ ادویات کا یہ گروپ Anti-Inflammatory (NSAID's) Non-Steroidal کہلاتا ہے۔ جانوروں میں مختلف اقسام کے ٹیکڑوں، وائزمال انفیکشنز کے دوران سوزش اور بخار کا ہونا لازم ہوتا ہے۔ اس سوزش اور بخار کی وجہ سے دودھ دینے والے جانوروں کے دودھ کی پیداوار کم ہو جاتی ہے۔ وزن میں نمایاں کمی ہونا شروع ہو جاتی ہے ان سب کی وجہ سے فارم حضرات بہت نقصان اٹھاتے ہیں۔
ناوان لیبارٹریز ہمیشہ سے اپنے کسٹمرز کو معیاری ادویات سے ترخوں میں فراہم کرتی آرہی ہے۔ کیٹووان (Ketowan) انجکشن ناوان لیبارٹری کا ایک منفرد پروڈکٹ ہے جو کہ تمام جانوروں میں درد، بخار اور سوزش کو ختم کرنے کیلئے استعمال کیا جاسکتا ہے۔

کیٹووان (Ketowan) انجکشن کی چند اہم خصوصیات:-

- ☆ کیٹووان انجکشن میں شامل کیٹو پرو فن جانوروں میں درد، بخار، اور سوزش کو کم کرنے کیلئے جادو اثر دیتا ہے۔
- ☆ سوزش، انفیکشن اور بخار کے دوران جانور کے جسم سے ایسے کیمیکل نکلتے ہیں جو درد اور بخار کا باعث بنتے ہیں۔ کیٹو پرو فن ان کیمیکل کو کنٹرول کرتی ہے اور جسم میں پھیلنے سے روکتی ہے جس سے درد، بخار اور سوزش کی شدت کم ہو جاتی ہے۔
- ☆ کیٹو پرو فن انجکشن نکلتے ہی جانور کے جسم میں تیزی سے پھیل جاتا ہے۔ کیٹو پرو فن جانور کے جسم میں موجود خاص قسم کے کیمیکل (Albumin) کے ساتھ 99% تک جڑ جاتی ہے۔ اس خوبی کی وجہ سے درد، بخار، اور سوزش کے دوران کیٹو پرو فن جسم میں ان جگہوں پر تیزی سے پہنچ کر پائیدار اثر دکھاتا شروع کر دیتی ہے۔
- ☆ گھوڑوں اور گائے بھینس میں یہ انجکشن لگانے کے 2 گھنٹے کے اندر ظاہر ہونا شروع ہو جاتا ہے۔

علامات

- ☆ کیٹووان (Ketowan) انجکشن گائے، بھینس، بکری اور بھیڑ میں مندرجہ ذیل علامات میں استعمال کیا جاسکتا ہے۔
- ☆ سانس کے تمام امراض (گل گھٹو، ہموٹیا، بروٹکائس) میں درد اور بخار کی شدت کو کم کرنے کیلئے اپنی پائیدار کے ساتھ۔
- ☆ سونک کے بخار میں جوڑوں اور پٹوں کے درد کو کم کرنے کیلئے۔
- ☆ بچہ دینے کے بعد درد اور سوزش کو کم کرنے کیلئے۔
- ☆ ای کو لائی اور سیٹلو کوکس کی وجہ سے ہونے والے ساڑو میں سوزش اور بخار کو کم کرنے کیلئے۔
- ☆ جوڑوں کے درد اور سوجن کو کم کرنے کیلئے۔
- ☆ جانوروں میں سرجری کے بعد درد کو کم کرنے کیلئے۔

گھوڑوں میں کیٹووان انجکشن

- ☆ پیٹ کے شدید درد (Colic) میں۔
- ☆ سرجری کے بعد سوزش اور درد کو کم کرنے کیلئے۔
- ☆ پٹوں اور جوڑوں کے درد کو کم کرنے کیلئے۔

خوراک اور طریقہ استعمال:

گائے، بھینس، بکری اور بھیڑ: 1 ملی لیٹر بحساب 33 کلوگرام جسمانی وزن (3 ملی گرام / کلوگرام جسمانی وزن)
گھوڑا: ایک ملی لیٹر 45 کلوگرام جسمانی وزن کیلئے (2.2 ملی گرام / کلوگرام جسمانی وزن)

دو ڈرال کا عرصہ:

اعتمادی تدابیر: تا کارہ گرد دوائے جانوروں میں استعمال نہ کریں۔
کیٹو پرو فن کے استعمال کیساتھ کسی بھی دوسرے (NSAID) کا استعمال نہ کریں۔ ان جانوروں میں استعمال نہ کریں جو کہ کیٹو پرو فن سے حساس / الرجک ہوں۔
پینکٹ: 50 ملی لیٹر دوائے
دوا کو بچوں کی پہنچ سے دور 30°C سے کم درجہ حرارت پر رکھیں۔



MANUFACTURED BY:

NAWAN

LABORATORIES (PVT) LTD.

Animal Health Division

136-138, Sector 15, Korangi Industrial Area,
Karachi-Pakistan.

ایک دن

گھوڑا

کوئی نہیں

4 دن

گائے

دودھ

گوشت