



# MELOXIVET

NÚMERO DE REGISTRO Q- 7972-090

ANTIINFLAMATORIO NO ESTEROIDE,  
ANTIPIRÉTICO Y ANALGÉSICO

## Solución Inyectable

### FÓRMULA

Meloxicam .....20 mg.  
Vehículo c.b.p.....1 ml.

### INDICACIONES:

Antiinflamatorio no esteroide, con propiedades analgésicas y antipiréticas. Útil en el tratamiento de enfermedades que cursan con inflamación y dolor, tales como: enfermedad articular degenerativa, osteosarcoma, síndrome abdominal agudo (cólico equino), dolor crónico muscular, tendinoso y de ligamentos; indicado en el manejo analgésico de complejo respiratorio bovino (CRB), en el manejo del dolor en mastitis aguda; se recomienda en el manejo del dolor en procedimientos quirúrgicos y como coadyuvante en cualquier infección o lesión que presente inflamación, dolor o fiebre.

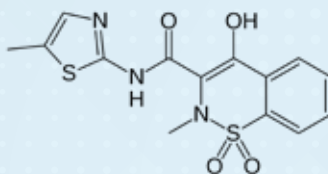
### MECANISMO DE ACCIÓN:

Meloxivet ® es un analgésico, antiinflamatorio y antipirético, de la familia de los oxicanos y su efecto se debe a la inhibición de la ciclooxigenasa, fosfolipasa A2, e inhibición en la síntesis de prostaglandinas, así como también inhibe la producción de eicosanoides.



## FARMACOCINÉTICA

Después de una dosis de 0,5 mg/kg de meloxicam vía subcutánea, se alcanza una concentración máxima de 2,1 µg/ml y 2,7 µg/ml en 7.7 horas y 4 horas en terneros rumiantes y vacas en lactación, respectivamente. Para porcinos después de una dosis meloxicam vía intramuscular de 0,4 mg/kg, se alcanzó un valor de concentración máxima de 1,1 a 1,5µg /ml en 1 hora. En bovinos y cerdos, más del 98% del meloxicam se fija a las proteínas plasmáticas, encontrando las mayores concentraciones de meloxicam en hígado y riñón. Se detectan concentraciones comparativamente bajas en músculo esquelético y grasa. El meloxicam tiene una semivida de eliminación de 17.5 horas en terneros y vacas en lactación. En cerdos, la semivida de eliminación plasmática es de aproximadamente 2,5 horas. En bovinos el meloxicam se excreta mayoritariamente en leche. En cerdos, la bilis y la orina contienen solamente trazas del compuesto.



## DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

- Bovinos: 2.5 ml por cada 100 kg de peso corporal (0.5 mg por kg de peso corporal), vía subcutánea o intravenosa lenta.
- Porcinos: 1 ml por cada 50 kg de peso corporal (0.4 mg por kg de peso corporal), vía intramuscular.
- Cada 24 horas, por 3 días o a consideración del Médico Veterinario.

## ADVERTENCIAS:

- Evitar usar el producto en animales deshidratados, con hipovolemia o con hipotensión, siendo un riesgo potencial de toxicidad renal.
- Para el tratamiento de la diarrea en becerros, no utilizar en animales de menos de una semana de edad y lechones menores de 2 días de edad.
- No utilizar en animales hipersensibles a la fórmula ni con enfermedad hepática, cardíaca o renal.
- Puede ocasionar irritación gástrica, diarrea y ulceración.
- No combinar con medicamentos que alteren la hemostasis o provoquen ulceración gastrointestinal.
- Mantenga en un lugar seco, fresco, en un rango de 15-30 °C y protegido de la luz solar directa.
- No se deje al alcance de los niños y animales domésticos.
- Producto de uso exclusivo en medicina veterinaria.

## TIEMPO DE RETIRO:

Bovinos destinados a la producción de carne para consumo humano: 15 días.

Bovinos productores de leche para consumo humano: 5 días.

Cerdos destinados a la producción de carne para consumo humano 5 días

## PRESENTACIÓN: Frasco de 250 ml.

**Consulte al Médico Veterinario Zootecnista**

**Información exclusiva para Médicos Veterinarios Zootecnistas.**

**Responsables del contenido Departamento Técnico.**

**Av. Sor Juana Inés de la Cruz No. 582 Col. Benito Juárez CD. Nezahualcóyotl**

**Estado de México. C.P. 57000**

**tecnicovets@vetspharma.com.mx / vetspharma.com.mx/ 55 5743 38 39**