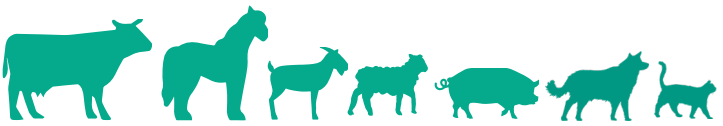
Nutrition, Health & Animal Care

"Cuidamos la salud humana a travéz de la salud animal"

DOLO-NEUROCOM



Registro Q- 7792-021
Solución Inyectable de Triple Acción Simultánea, Analgésico, Antipirético y Antiespasmódico Dipirona Sódica 50%

FÓRMULA:

Cada ml contiene:

Dipirona sódica .....500 mg
Vehículo, c.b.p.....1ml

DESCRIPCIÓN:

DOLO NEUROCOM® es una solución inyectable formulada con Dipirona sódica, lo cual es considerado el medicamento selectivo que actúa inhibiendo la hiperactividad del sistema nervioso parasimpático, bloqueador de impulsos excesivos en espasmos de la musculatura lisa. **DOLO NEUROCOM®** actúa en aquellos animales que requieren un alivio rápido de cualquier afección dolorosa.

INDICACIONES:

DOLO NEUROCOM® esta indicado para controlar los sintomas como la fiebre que se presentan en enfermedades como: neumonia, Salmonelosis, Pasteurelosis, Anaplasmosis y Piroplasmosis.

La aplicación de **DOLO NEUROCOM®** permite la recupración rápida del estado animico del animal. Es un producto de triple acción simultánea: regula la temperatura (efecto antiperético), reduce el dolor (efecto analgésico), es un relajante muscular, efectivo en cólicos, tetanias y espasmos (efecto antiespasmódico).

En cólicos, es un excelente coadyuvante anti-inflamatório en intervenciones quirúrgicas, así como; heridas y otras lecciones traumáticas, artritis y reumatismo, ademas auxiliar en el cólico equino, disminuyendo el dolor para suprimir el excessivo peristaltismo y espasmo intestinal.

USO EN:

Bovinos, equinos, ovinos, caprinos, porcinos, caninos y felinos.

DOSIS:

GENERAL:

28 mg/ Kg de peso.

BOVINOS Y EQUINOS:

8 ml por cada 100 Kg de peso

OVINOS Y CAPRINOS:

2 a 8 ml por cada 100 Kg de peso.

PORCINOS:

10 a 30 ml por cada 100 Kg de peso.

CANINOS Y FELINOS

28 mg por kg de peso.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Intramuscular profunda o intravenosa lenta.

Farmacom de México, SA de CV
Nutrition, Health and Animal Care
Alfonso Reyes 404, El Zapote del Valle,
Tlajomulco de Zúñiga Jal. Méx. C.P 45659
Tel: +52 (33) 3696 0305 y 3696 0306

Para más información de nuestros productos:

33 3114 7767

ventas@ farmacomdemexico.com
farmacovigilancia:
contacto@farmacomdemexico.com
www.farmacomdemexico.com

"Cuidamos la salud humana a travéz de la salud animal"

MECANISMO DE ACCIÓN:

La Dipirona es un derivado de las pirazolonas (aminopirina). Es antiinflamatorio, analgésico y antipirético, produce relajación del músculo liso, en particular del tracto intestinal (antiespasmódico). Inhibe a la cicloxigenasa y a la cinina responsable del espasmo intestinal.

Los estímulos dolorosos generados en músculo, hueso, articulaciones o piel son transmitidos por los nervios somáticos, mientras que los estímulos de dolor provenientes de las vísceras son llevados hasta el sistema nervioso central (SNC) por los nervios autonómicos. Cuando se reciben estímulos de dolor las neuronas responden liberando un neurotransmisor, que puede ser una prostaglandina, sustancia P o ambas en sus terminaciones nerviosas. Los transmisores atraviesan el espacio sináptico y ejercen su efecto en receptores específicos, estimulando a las neuronas que perciben dolor.

FARMACOCINÉTICA:

Absorción:
La Dipirona se absorbe bien desde el sitio de aplicación parenteral y su efecto se establece entre 5 y 15 minutos después de la inyección intramuscular.

Distribución:
La unión a las proteínas es variable dependiendo del metabolito.

Metabolismo:
Su metabolismo es muy complejo, se detecta en el plasma después de la administración intravenosa lenta y en estos casos sólo durante un breve periodo de tiempo (vida media plasmática de 15 minutos) puesto que se convierte rápidamente en 4-metil-amino-antipirina (4-MAA) por hidrólisis en el riñón. Una vez en el hígado, la 4-MAA se vuelve a metabolizar por oxidación, dando lugar al metabolito 4-formil-amino-antipirina (4-FAA) y por desmetilación dando lugar al metabolito 4-amino-antipirina (4-AA) a través del citocromo p450.

Son finalmente 17 metabolitos, de los cuales los dos anteriores (4-FAA y 4-AA) son los más importantes, pues determinan el efecto analgésico-antipiréticoantiinflamatorio de DOLO NEUROCOM.

Excreción:
La principal vía de eliminación es por orina (91%) y heces (9%), su vida media es de 5 horas aproximadamente.

PERIODO DE RETIRO:

No utilizar este producto 4 días antes del sacrificio de los animales destinados al consumo humano

Farmacom de México, SA de CV
Nutrition, Health and Animal Care
Alfonso Reyes 404, El Zapote del Valle,
Tlajomulco de Zúñiga Jal. Méx. C.P 45659
Tel: +52 (33) 3696 0305 y 3696 0306

Para más información de nuestros productos:
33 3114 7767
ventas@ farmacomdemexico.com
farmacovigilancia:
contacto@farmacomdemexico.com
www.farmacomdemexico.com

"Cuidamos la salud humana a travéz de la salud animal"

PRESENTACIÓN:
100 ML Y 250 ML

ADVERTENCIAS:

- No se recomienda su uso en animales con presencia de discrasia sanguínea.
- En caso de sobredosis o tratamientos prolongados puede inducir lesión hepática moderada en el equino.
- No se administre este producto a equinos destinados al consumo humano.
- Conserve el producto en lugar fresco, seco y no expuesto a la luz.
- No se deje al alcance de los niños.
- Producto de uso exclusivo en medicina veterinaria.
- CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO
- SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA

Farmacom de México, SA de CV
Nutrition, Health and Animal Care
Alfonso Reyes 404, El Zapote del Valle,
Tlajomulco de Zúñiga Jal. Méx. C.P 45659
Tel: +52 (33) 3696 0305 y 3696 0306

Para más información de nuestros productos:

33 3114 7767

ventas@ farmacomdemexico.com
farmacovigilancia:
contacto@farmacomdemexico.com
www.farmacomdemexico.com