

NEOGLUDYNE®

Hoja Técnica 44594

Fecha: 02/07/2018

Versión: 02

Elaborado por: JTM

Aprobado por: JT

1. DENOMINACIÓN:	NEOGLUDYNE® es un antiinflamatorio no esteroideo (AINES) con una efectiva acción antiinflamatoria, analgésica y antipirética.
2. COMPOSICIÓN:	Cada 100 mL de NEOGLUDYNE® contiene: <div> <div>Flunixin (como Flunixin Meglumine)</div> <div>5 g</div> </div> <div> <div>Excipientes c.s.p</div> <div>100 mL</div> </div>
3. FORMA FARMACÉUTICA:	Solución inyectable.
4. DATOS CLÍNICOS:	
4.1. Especie de Destino	Bovinos, equinos, porcinos, caninos y felinos.
4.2. Indicaciones de uso	NEOGLUDYNE® está indicado para el tratamiento de inflamación, dolor y fiebre. Equinos: lesiones osteomusculares, alteraciones del sistema músculo esquelético, trastornos del aparato locomotor, miositis, osteítis, artritis, tendinitis, sinovitis, cólicos, dolores viscerales. Bovinos: asociado a antibioterapia en casos de enfermedad respiratoria aguda, mastitis, metritis, lesiones del aparato locomotor, diarreas del neonato. Porcinos: síndrome mastitis-metritis-agalactia (MMA), enfermedad respiratoria aguda, trastornos del aparato locomotor. Caninos: lesiones del aparato locomotor, miositis, osteítis, artritis, tendinitis, sinovitis, inflamaciones oftálmicas, cirugía oftálmica, dolor post quirúrgico, shock endotóxico. Felinos: lesiones del aparato locomotor, dolor post quirúrgico.
4.3. Contraindicaciones	No administrar a hembras gestantes y animales con hipersensibilidad al principio activo. No utilizar en animales con úlceras gastrointestinales, insuficiencia hepática, renal o cardíaca. No administrar en caninos menores de tres meses de edad. No utilizar en equinos de carreras los 8 días previos a esta. No usar en cólicos por íleo paralítico asociado a deshidratación. No aplicar a equinos destinados a consumo alimentario humano.
4.4. Precauciones especiales de uso	Almacenar los productos inyectables en un lugar seguro que no sea accesible a niños ni al público general. Desechar las agujas y los frascos usados en forma adecuada.
4.4.1. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales	
<p>Emplear las normas de seguridad industrial (Uso de anteojos, mascarilla, guantes, etc.).</p> <p>Lavar las manos, la cara y cualquier parte de la piel expuesta luego de la manipulación.</p> <p>Minimizar el estrés relacionado con la manipulación según la conducta del animal.</p> <p>Manipular las jeringas cargadas con cuidado, mantener cubiertas las agujas en forma adecuada hasta usarlas.</p> <p>Emplear agujas limpias y desinfectadas para reducir riesgos de infección en el sitio de la aplicación.</p> <p>Evitar la dispersión del producto en el medio ambiente.</p>	
4.5. Reacciones adversas	No se han reportado.
4.6. Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción	
No asociar a otros AINES.	

4.7. Posología y modo de administración	Administración vía intramuscular, subcutánea o endovenosa cada 24 horas durante 3 días o según criterio del medico veterinario.
• Equinos, bovinos y porcinos:	Administrar a razón de 1,1 – 2,2 mg/kg o 1 - 2 mL/45 kg .
• Caninos:	Administrar a razón de 1,1 mg/kg o 0,2 mL/9 kg .
• Felinos:	Administrar a razón de 0,275 mg/kg o 0,05 mL/9 kg .
4.8. Sobredosis	Tiene un amplio rango de seguridad. En caso de sobredosificación, se deberá aplicar un tratamiento sintomático.
4.9. Periodo de retiro	Bovinos: 4 días Porcinos: 12 días Leche: 36 horas
5. PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS:	
5.1. Mecanismo de acción	Flunixin es un antiinflamatorio no esteroideo, cuyo mecanismo de acción está relacionado con la inhibición de las enzimas COX-1 y COX-2 (ciclooxigenasas). Estas enzimas catalizan la conversión de ácido araquidónico a prostaglandina G2, que a su vez es precursora de otras prostaglandinas y del tromboxano. Mientras que la COX-2 favorece la síntesis de mediadores de la inflamación y del dolor, la COX-1 interviene en la síntesis de prostaglandinas que parecen tener un efecto beneficioso sobre la mucosa gástrica y la función renal. El flunixin ejerce su efecto antipirético al inhibir la síntesis de la prostaglandina E2 en el hipotálamo.
6. DATOS FARMACEUTICOS:	
6.1. Incompatibilidades	No asociar con otros AINES.
6.2. Tiempo de vida útil	36 meses.
6.3. Precauciones de almacenamiento	Debe ser almacenado en un lugar fresco y seco, a una temperatura controlada entre 15° - 30°C, protegidos de la luz UV y humedad. Mantener el envase bien cerrado. Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
6.4. Naturaleza y presentación del envase	Frasco de vidrio por 20 mL, 50 mL, 100 mL y 250 mL .
6.5. Precauciones especiales para la eliminación del producto no utilizado o productos de desecho	Cualquier producto veterinario no utilizado o material desechado procedente del producto debe ser destruido de acuerdo con las normativas locales de manejo de residuos.
7. Reg. SENASA N°:	F.99.01.N.0042

La información contenida en este documento es considerada confiable. Sin embargo, se provee esta información sin ninguna garantía expresa o implícita de su exactitud. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenaje, uso o eliminación de este material están fuera de nuestro control; por lo tanto, no asumimos la responsabilidad en casos de daño, pérdida o gastos relacionados con tales actividades. Este documento ha sido elaborado y debe ser usado para este material. Si el material es usado como ingrediente en otro producto, esta información no será aplicable para el producto resultante. Esta información no constituye una especificación técnica.