

# NITROMECTIN

REG. SAGARPA: Q-0029-029

INYECTABLE

*El eslabón perdido*

NITROXINIL • IVERMECTINA

## Ventajas

**AMPLIO ESPECTRO Y ACCIÓN ENDECTOCIDA SOBRE PARÁSITOS INTERNOS Y EXTERNOS**

**AFECTA TODAS LAS ETAPAS DEL DESARROLLO DEL PARÁSITO DE LA FASCIOLA; ACTUA DESDE EL PRIMER DÍA Y EJERCE PROTECCION AL MENOS 30 DÍAS**

**SE PUEDE ADMINISTRAR A HEMBRAS GESTANTES, ANIMALES DELGADOS Y VIEJOS**

**AMPLIA DISTRIBUCIÓN, SOBRE TODO HEPÁTICA CON LENTA LIBERACIÓN**



## EFICACIA DEL NITROXINIL:

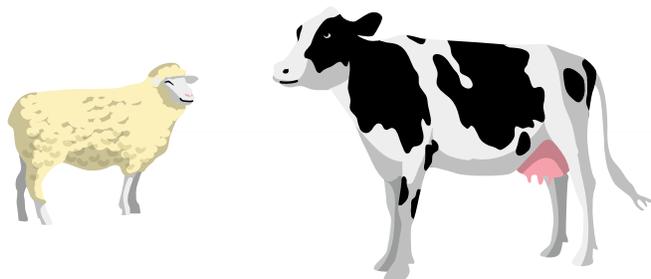
- Fasciola hepatica
- Fasciola gigantica
- Algunos parásitos gastrointestinales como:
  - Haemonchus contortus
  - Haemonchus placei
  - Oesophagostomum radiatum
  - Bunostomun phlebotomum
  - Oestrus ovis



LABORATORIOS OVEJERO DE MEXICO, S.A. DE C.V.  
19 SUR NO.4524 COL. REFORMA AGUA AZUL  
C.P. 72430 PUEBLA, PUEBLA, MEXICO  
TEL: (+52) (222) 2 31 3935  
marketing@labovejero.es · www.labovejero.mx

# INDICACIONES

Indicado en las infestaciones internas y externas (piojos y sarna), parasitosis gastroentéricas, pulmonares, renales y de la piel con efecto residual. Su espectro abarca nematodos, ácaros (sarna), piojos y larvas. El Nitroxinil es activo frente a las fases maduras e inmaduras de *Fasciola hepatica*, *Fasciola gigantica*, además troentéricos en estado adulto y larvario: *Haemonchus contortus*, *H. placei*, *Oesophagostomum radiatum*, *Bunostomun phlebotomum* y *Oestrus ovis* entre otros.



## Bovino y ovino

### DESCRIPCIÓN:

Endectocida de amplio espectro inyectable que asegura una dosificación exacta. Al indicarse vía subcutánea se asegura una distribución pausada y uniforme. Afecta todas las etapas de desarrollo de los parásitos. Se pueden administrar a hembras gestantes, animales delgados y viejos. Efecto residual de por lo menos 28 días. No afectan ni interfieren con los parámetros reproductivos de las hembras y machos en reproducción. Amplio margen de distribución en el organismo. Su efecto antiparasitario incluye las parasitosis internas que frecuentemente pasan desapercibidas en sus primeras etapas como son las infestaciones renales, pulmonares, cardíacas; abarcando los trematodos (*Fasciola*).

### MECANISMO DE ACCIÓN:

El nitroxinil actúa inhibiendo la fosforilación oxidativa. En experimentos in vitro sobre *Fasciola gigantica*, se ha reportado que el nitroxinil induce el cese inmediato de las contracciones musculares, haciendo suponer que actúa como bloqueador neuromuscular. El parásito muere paralizado y con deficiencia de energía. La ivermectina potencializa la acción inhibitoria neuronal en el cordón nervioso central de los parásitos que es mediada por el ácido gamaaminobutírico (GABA). Estos medicamentos estimulan la liberación presináptica del GABA y/o su conexión a los receptores GABAérgicos abre el canal del cloro, hiperpolarizando la neurona y por tanto, inhibiendo la transmisión nerviosa. Esta acción resulta en parálisis flácida y la eliminación del parásito.



### NITROMECTIN INYECTABLE

**Fórmula:** Nitroxinil 250 mg.; Ivermectina 5 mg.; Vehículo c.b.p. 1 mL.

**Especies de destino:** Bovino y ovino.

**Dosis:** 1 ml / 25 kg de peso vivo (equivalente a 10 mg de Nitroxinil y 0.2 mg de Ivermectina por kg de peso vivo).

**Vía de administración:** Subcutánea.

Quando se requiera aplicar un volumen grande de producto se sugiere dividir la dosis en 2 sitios de aplicación (arriba de 10 ml por ejemplo).

**Advertencias:** No utilizar éste producto 30 días antes del sacrificio de los animales destinados para consumo humano. No consumir la leche de los animales tratados hasta 30 días después de la última aplicación. Utilice jeringas estériles para su administración. Mantenga el producto en un lugar fresco, seco y alejado de los rayos solares.

**Presentaciones:** 100 y 500 mL.  
REG. SAGARPA: Q-0029-029

### USO VETERINARIO

CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO  
SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA

# NITROMECTIN INYECTABLE



LABORATORIOS OVEJERO DE MEXICO, S.A. DE C.V.  
19 SUR NO.4524 COL. REFORMA AGUA AZUL  
C.P. 72430 PUEBLA, PUEBLA, MEXICO  
TEL: (+52) (222) 2 31 3935  
marketing@labovejero.es · www.labovejero.mx