# FICHA TÉCNICA

# ClorsuTex

**USO VETERINARIO** 



#### 1. GENERALIDADES:

Nombre Comercial: Clorsutex B<sub>12</sub> Clase de uso: Endectocida Fasciolicida inyectable. Forma farmacéutica: Solución inyectable.

Composición química:

Clorsulón	. 100 mg
lvermectina	15 mg
Vitamina B <sub>12</sub> (cianocobalamina)	
Excipientes c.s.p	1 mL

# 2. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

Aspecto: Solución líquida poco viscosa.

Color: Rojiza.

Estabilidad en almacén: estable durante 2 años a partir de su elaboración bajo condiciones normales de almacenamiento.

## 3. DESCRIPCIÓN:

ClorsuTex B<sub>12</sub> es un antiparasitario de gran eficiencia con vitamina B<sub>12</sub>, contra nematodos gastrointestinales y pulmonares en sus formas larvarias y adultas; Fasciola Hepática y contra el control de parasitos externos, piojos, acaros de sarna, garrapatas y miasis.

# 4. INDICACIONES:

ClorsuTex B<sub>12</sub> es para el control de infestaciones mixtas de nematodos gastrointestinales y pulmonares en sus fases larvarias y adultas; Fasciola hepática (adulto); control de parásitos externos como piojos, ácaros de la sarna, garrapatas, miasis. La adición de vitamina B<sub>12</sub> ayuda a controlar la anemia que producen las infestaciones de parásitos, promoviendo una rápida recuperación.

**5. ESPECIES DE DESTINO:** Bovinos, ovinos, caprinos y camélidos sudamericanos.

#### 6. ADMINISTRACIÓN:

ClorsuTex se administra por vía subcutánea.

## 7. DOSIS:

1ml / 50Kg de peso vivo, equivale a 2 mg de clorsulón, 0.3 mg de ivermectina, y 0.6  $\mu$ g Vitamina B<sub>12</sub> por kg pv. Única dosis. Cada 2-4 semanas, según criterio del médico veterinario.

No administrar por vía intramuscular o intravenosa. Dividir las dosis superiores a 10 ml en dos lugares de inyección. El uso frecuente y repetido puede desarrollar resistencias, por lo que se debe administrar la dosis correcta para minimizar el riesgo.

# 8. MODO DE ACCIÓN:

La ivermectina es un endectocida perteneciente a la clase de las lactonas macrocíclicas. Se une selectivamente, y con gran afinidad, a los canales de iones cloruro activados por glutamato que se localizan en las células nerviosas y musculares de los invertebrados. Esto conduce a una hiperpolarización, dando como resultado la parálisis y muerte del parásito. El clorsulón se une a los eritrocitos y plasma, que son ingeridos por la *Fasciola spp.*, inhibiendo sus enzimas glucolíticas y privándola de su principal fuente de energía metabólica.

La cianocobalamina es una coenzima en la biosíntesis de la glucosa a partir del propionato. Además, sirve como cofactor de enzimas y es importante para el mantenimiento de la hemopoyesis normal, la protección del hígado y el mantenimiento del tejido muscular, la piel, el cerebro y el metabolismo pancreático.

### 9. CONTRAINDICACIONES:

No usar en casos de hipersensibilidad a las sustancias activas.

## 10. PERIODO DE RETIRO:

Carne: 66 días. No administrar en animales productores de leche destinado al consumo humano. No administrar 60 días previos al parto.

#### 11. ALMACENAMIENTO:

Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

Conservar el producto entre 15°C – 30°C, en lugar fresco, seco y lejos de la luz solar. No exponer el producto a calor excesivo.

#### 12. PRESENTACIÓN:

Frasco por 10 mL, 20 mL, 50 mL, 100 mL,  $250\,\text{mL}\,\mathrm{y}\,500\,\text{mL}.$ 

# 13. FORMULADOR / DISTRIBUIDOR: AGP SAC - VETEX PERU SAC

# **14. REG. SENASA:** F.054.001.N.00384