



FEBANTEC 10%®

FICHA TÉCNICA

USO VETERINARIO

1. GENERALIDADES

- a) Nombre comercial : FEBANTEC 10%®
- b) Clase de uso : Antiparasitario interno de amplio espectro con efecto energizante.
- c) Formulación : Suspensión oral
- d) Composición química:
- | | |
|--------------------|--------|
| Fenbendazole | 10 g |
| Cobalto | 100 mg |
| Cobre | 50 mg |
| Selenio | 20 mg |
| Aminoácidos | 1,17 g |
| Excipientes c.s.p. | 100 ml |

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

- a) Aspecto : Suspensión líquida viscosa
- b) Color : Beige oscuro
- c) pH : 4,5 – 5,5 (20 – 25°C)
- d) Densidad : 1,10 – 1,20 g/ml (20 – 25°C)
- e) Estabilidad en almacén: Estable durante 3 años a partir de la fecha de elaboración bajo condiciones normales de almacenamiento.

3. DESCRIPCIÓN:

FEBANTEC 10%® es un antiparasitario oral de amplio espectro de gran eficacia contra los nematodos gastrointestinales, pulmonares y tenias.

4. INDICACIONES

FEBANTEC 10%[®] está indicado para el tratamiento y control de los nematodos gastrointestinales, pulmonares y tenias del ganado vacuno, equino, ovino, caprino, camélidos sudamericanos y perros. Posee gran poder ovicida y puede ser administrado en animales de cualquier edad, hembras gestantes y animales altamente parasitados.

En rumiantes elimina *Ostertagia spp.*, *Haemonchus spp.*, *Trichostrongylus spp.*, *Nematodirus spp.*, *Cooperia spp.*, *Oesophagostomum spp.*, *Bunostomum spp.*, *Toxocara vitulorum*, *Chabertia ovina*, *Lamanema chavezii*, *Graphinema aucheniae*, *Nematodirus lamae*, *Spiculopteragia peruviana*, *Trichuris spp.*, *Dictyocaulus spp.* *Moniezia spp.*, etc. Asimismo es altamente eficaz contra larvas arrestadas o inhibidas (hipobióticas) de *Ostertagia spp.* resistentes.

En equinos elimina *Strongyloides westeri*, *Strongylus spp.*, *Parascaris equorum*, *Trichostrongylus axei*, *Triodontophorus tenuicollis*, *Oxyuris equi*, *Anaplocephala spp.*

En perros elimina *Toxocara spp.*, *Ancylostoma caninum*, *Uncinaria stenocephala*, *Trichuris vulpis*, *Taenia pisiformis*, etc..

Además, la combinación con cobalto, cobre, selenio y aminoácidos estimula en el animal parasitado la síntesis de vitamina B12, esencial para el mantenimiento de las funciones orgánicas. Previene anemias, mejora el nivel



reproductivo y tiene efecto energizante.
Estimula el apetito en el animal parasitado.

5. ADMINISTRACIÓN FEBANTEC 10%[®] se administra por vía oral.

6. DOSIS

A) VACUNOS, OVINOS, CAPRINOS Y CAMÉLIDOS SUDAMERICANOS:

- **Nematodos gastrointestinales y pulmonares:** 1 mL de FEBANTEC 10% por cada 20 kg de peso corporal (equivalente a 5 mg de fenbendazole/kg de p.v.).
- **Larvas inhibidas (Hipobióticas) de *Ostertagia spp.*:** 1,5 mL de FEBANTEC 10% por cada 20 kg de peso corporal (equivalente a 7,5 mg de fenbendazole/kg de p.v.).
- **Tenias:** 2 mL de FEBANTEC 10% por cada 20 kg de peso corporal (equivalente a 10 mg de fenbendazole/kg de p.v.).

Administrar antes y después de las lluvias. En centros de engorde, administrar antes del inicio del ciclo de engorde.

TABLA DE DOSIFICACIÓN

VACUNOS, OVINOS, CAPRINOS, CAMÉLIDOS SUDAMERICANOS			
Peso Vivo (kg)	Nematodos Gastrointest. y Pulmonares (ml)	Larvas Inhibidas (Hipobióticas) (ml)	Tenias (ml)
20	1,0	1,50	2,0
30	1,5	2,25	3,0
40	2,0	3,00	4,0
150	7,5	11,25	15,0
250	12,5	18,75	25,0
350	17,5	26,25	35,0
450	22,5	33,75	45,0

B) EQUINOS: 1,5 mL de FEBANTEC 10%[®] por cada 20 kg de peso corporal (equivalente a 7,5 mg de fenbendazole/kg de p.v.).

TABLA DE DOSIFICACIÓN

EQUINOS	
Peso Vivo (Kg)	Dosis (ml)
60	4,5
120	9,0
160	12,0
200	15,0
250	18,8
300	22,5
350	26,3
400	30,0
500	37,5

B) PERROS: Administrar 1 ml de FEBANTEC 10%[®] por cada kg de peso corporal (equivalente a 100 mg de fenbendazole/kg de p.v.) en una sola toma.

TABLA DE DOSIFICACIÓN

PERROS	
Peso Vivo (Kg.)	Dosis (ml)
5	5.0
10	10.0
15	15.0
20	20.0
25	25.0
30	30.0
35	35.0

7. MODO DE ACCIÓN

Los benzimidazoles (Fenbendazol), inhiben la polimerización de los microtúbulos al unirse a la tubulina (proteína estructural), lo que puede relacionarse con la inhibición conjunta de la acetilcolinesterasa del parásito. Inhiben los mecanismos de asimilación de la glucosa por parte del nematodo, la producción de ATP y la



utilización del glucógeno. También inhiben los procesos oxidativos de fosforilación, que afecta la energía del parásito. Reduce la fumarato reductasa, lo que inhibe a su vez la generación de energía a nivel de mitocondrias.

8. PRECAUCIONES

- a) En rumiantes se recomienda administrar el producto antes de la ingesta de las pasturas.
- b) Manténgase fuera del alcance de los niños.

9. CONTRAINDICACIONES: Ninguna

10. PERIODO DE RETIRO: Carne: 14 días
Leche: 3 días

11. ALMACENAMIENTO:

- a) Mantener cerrado el envase, una vez abierto el mismo.
- b) Guárdese en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

12. PRESENTACIÓN:

Sachet de 30 ml.
Fascos de 250 ml, 500 ml y 1 litro
Galonera de 3,5 litros.

13. FORMULADOR/DISTRIBUIDOR **Tecnología Química y Comercio S.A.**

Av. Separadora Industrial Mz. E, Lote
12 Urb. Santa Raquel 2ª. Etapa – Ate
Telf. 348 –1103 Fax 348-1020
Lima - Perú