



FEBANTEC 4%[®]

FICHA TÉCNICA

USO VETERINARIO

1. GENERALIDADES

- a) Nombre comercial : FEBANTEC 4%[®]
- b) Clase de uso : Antiparasitario interno de amplio espectro
- c) Formulación : Polvo para mezclar en el alimento
- d) Composición química:
- | | |
|--------------------|-------|
| Fenbendazole | 4 g |
| Aminoácidos | 1,2 g |
| Excipientes c.s.p. | 100 g |

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

- a) Aspecto : Polvo fino
- b) Color : Crema
- c) Humedad : 0 – 5%
- d) pH : 6,0 – 7,0 (Solución acuosa al 5%)
- e) Estabilidad en almacén: Estable durante 3 años a partir de la fecha de elaboración bajo condiciones normales de almacenamiento.

3. DESCRIPCIÓN:

FEBANTEC 4%[®] es un antiparasitario oral de amplio espectro a base de Fenbendazole de amplia acción VERMICIDA (parásitos adultos), LARVICIDA (formas juveniles inmaduras) y OVICIDA (huevos), para prevenir y controlar las parasitosis internas de cerdos y aves.

4. INDICACIONES

FEBANTEC 4%[®] en cerdos elimina los parásitos gastrointestinales, pulmonares y

renales como *Hyostrongylus rubidus*, *Oesophagostomum spp.*, *Strongyloides spp.*, *Ascaris suum*, *Trichuris suis*, *Metastrongylus spp.*, *Stephanurus dentatus*.

En aves es altamente eficaz contra *Ascaridia galli*, *Capillaria spp.*, *Heterakis gallinarum*, *Syngamus trachea*, *Raillietina spp.*, *Davainea proglottina*.

Además, la combinación con aminoácidos, ayuda a la pronta recuperación de los animales luego del tratamiento antiparasitario..

5. ADMINISTRACIÓN

FEBANTEC 4%[®] se administra por vía oral mezclado en el alimento.

6. DOSIS

A) CERDOS:

1. DOSIFICACIÓN INDIVIDUAL: 10 g de FEBANTEC 4%[®] por cada 80 kg de peso vivo (5 mg de fenbendazol/kg de peso vivo).

CERDOS	PESO VIVO	DOSIS
Gorritos de engorde	24 kg	3 g
Cerdos	80 kg	10 g
Cerdas jóvenes	150 kg	19 g
Cerdas adultas	200 kg	25 g

2. DOSIFICACIÓN MASIVA (COLECTIVA):

CERDOS	CONSUMO DE ALIMENTOS	DURACION DEL TRATAMIENTO	DOSIS POR T.M. DE ALIMENTO
Destetados en engorde (20 kg p.v. aprox.)	1 kg/animal/día	1 día	2,500 kg
		5 días	0,500 kg
		10 días	0,250 kg
		15 días	0,170 kg
Cerdos de 200 kg p.v. (aprox.)	2 kg/animal/día	1 día	12,500 kg
		5 días	2,500 kg
		10 días	1,250 kg

		15 días	0,830 kg
--	--	---------	----------

- En infestaciones por *Stephanurus dentatus* aumentar la dosis al doble y tratar en un solo día.
- Se recomienda tratar las cerdas 7 días antes de la monta y repetir el tratamiento a 30 días antes del parto.
- Tratar los reproductores por lo menos 6 veces al año.
- Si la infestación parasitaria es muy alta, tratar a los animales cada 6 semanas independientemente de la edad y peso.

B) AVES:

- Dosificación continua: 125 g/ton de alimento terminado.
- Dosis en un solo día: 7,5 kg/ton de alimento terminado. Se sugiere 6 dosificaciones al año.
- Dosis en 3 días: 2,5 kg/ton de alimento terminado. Se sugiere 6 dosificaciones al año.
- Dosis contra tenias: 25 kg/ton en un solo día.

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



Manténgase fuera del alcance de los niños.

9. CONTRAINDICACIONES: Ninguna

10. PERIODO DE RETIRO: No posee

11. ALMACENAMIENTO:

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

12. PRESENTACIÓN:

Envases de 10 g, 1 kg, 5 kg y 12 kg.

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

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