

## **CUATRIFECTA®** **ANTIPARASITARIO INTERNO PARA EQUINOS** **FENBENDAZOL - COLINA - METIONINA - TRICLORFORN**

### **¿Qué es CUATRIFECTA® ?**

**CUATRIFECTA®** es un antiparasitario interno de amplio espectro en pasta de uso oral para equinos, incluyendo hembras preñadas, potrillos, potros y padrillos. Está compuesta por la combinación de cuatro drogas: fenbendazol, colina, metionina y triclorforon. El uso de esta jeringa combate de forma muy eficiente los parásitos internos y mejora el estado de los equinos.

### **¿Cómo funciona CUATRIFECTA® ?**

**CUATRIFECTA®** está constituida por fenbendazol, triclorforon, colina y metionina. El fenbendazol, familia de los benzimidazoles, es uno de los antiparasitarios más seguros para caballos que existe actualmente en el mercado. Su mecanismo de acción es por unión a la proteína tubulina y de esta forma inhibe la polimerización de la misma para formar microtúbulos, originando en el parásito una pérdida de la homeostasis celular, desprendimiento y muerte del mismo. El Triclorforon es un insecticida organofosforado, el cual se absorbe rápidamente a sangre, para luego metabolizarse en el hígado por oxidación e hidrólisis y excretarse por vía renal. El mecanismo de acción se basa en la inhibición de la acetilcolinesterasa en las terminaciones nerviosas del parásito con lo que predomina el efecto de la acetilcolina, finalizando con la muerte del parásito por parálisis espástica. La colina es un micro-nutriente hidrosoluble que contribuye a la metabolización y transporte de las grasas (lípidos). La L-metionina es un aminoácido esencial que desempeña un papel importante en la síntesis de proteínas y péptidos, interviniendo en numerosas funciones del organismo. La combinación Metionina Colina (hepatoprotectores lipotropicos) hacen de este producto una formulación única en el mercado veterinario mejorando equinos debilitados y o con alta carga parasitaria.

### **¿Por qué se necesita CUATRIFECTA® ?**

La parasitosis intestinal en los equinos representa una amenaza potencial para la salud y bienestar. Los animales en pastoreo están expuestos constantemente a infecciones por diversas especies de parásitos gastrointestinales a lo largo de su vida. También puede presentarse en animales estabulados, siendo las principales infecciones por helmintos gastrointestinales tanto ascaridos como oxiuros. Clínicamente puede observarse diarrea, anorexia, debilidad, cólicos e incluso muerte. La prevención y el tratamiento de las infecciones parasitarias se puede lograr con la aplicación oral de **CUATRIFECTA®**



### **¿Cuándo aplicar CUATRIFECTA® ?**

Para el tratamiento en padrillos, potros, potrillos, yeguas de cría y gestantes, mulares y asnales; de los siguientes endoparásitos: Nematodos estrogilidos, ascaridos, gasterophilidos, y cestodes. Parascaris equorum, Strongylus vulgaris, equinus y edentatus (Grandes Estróngilos), Ciatostomas (pequeños estróngilos), Gasterophilus spp., Habronema spp, Triodontophorus spp y Dictyocaulus.

### **Vía de administración:** oral

**Dosis:** 4 gramos cada 100 Kg de Pv, o su equivalente una jeringa de 20 gramos para 500 kg de Pv.

Para animales menores a 500 Kg Pv, adecuar la dosis según la escala marcada en el émbolo de la jeringa. Dado que en campos muy parasitados la re infestación es altamente probable, es conveniente realizar hpg, coprocultivo y luego de ser necesario reiterar el tratamiento.

**Modo de administración:** Calcular el peso del animal e introducir la canula de la jeringa en el espacio interdentario verificando que la boca este limpia sin restos de alimento. Luego depositar la dosis sobre la parte posterior de la lengua (lo más atrás posible) y de forma inmediata mantener la cabeza levantada durante unos instantes, facilitando la deglución hasta que el animal haya tragado la dosis. A continuación, darle agua de beber.

**Recomendaciones:** No tratar equinos convalecientes ni con diarrea o constipación, hasta tanto no haya superado ese estado. Evitar la dosificación en ayunas. Es aconsejable que los animales hayan comido 60 minutos antes.

No administrar dentro de los 10 días antes o posteriores al suministro de otros organofosforados, inhibidores de la acetilcolinesterasa, relajantes neuromusculares, derivados de las fenotiacinas y depresores del sistema nervioso central.

**Presentaciones:** Jeringa de 20 gramos en pasta.



**Dr. Fabián Cairó**  
Director Técnico

LABORATORIOS BURNET S.A.C.I.F.I. y A.



**Dr. Leonardo De Luca**  
Director Científico

LABORATORIOS BURNET S.A.C.I.F.I. y A.