

FICHA TÉCNICA

Revisión: 3
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:
PARACAN®



RESUMEN DE CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

I. Denominación de Producto Farmacológico

- a. Nombre de Fantasía : PARACAN®
- b. Nombre Genérico : Albendazol 9 %
- c. Forma farmacéutica : Suspensión Oral

II. N° Reg. SAG : 1.790

III. Composición

Cada 100 mL de producto contiene:

Albendazol.....	9 g
Excipientes c.s.p.	100 mL

IV. Particularidades clínicas

- a. Especies de destino : Perros y gatos
- b. Indicaciones de uso : Para el control de nematodos intestinales del perro (*Ascaris*, *Ancylostoma* y *Trichuris*) y del gato (*Ascaris*)
- c. Dosis y vías de administración : La dosis total diaria a suministrar es de 90 mg/kg. Esta dosis total debe ser suministrada en una sola toma por vía oral. Se suministra 1 mL por cada kilo de peso. El tratamiento debe repetirse a los 15 - 20 días. Administrar a cachorros a partir de los 15 días de edad. Oral
- d. Modo de empleo : Administrar directamente por vía oral.
- e. Contraindicaciones : No debe utilizarse en hembras durante la gestación. No administrar a cachorros menores de 15 días.
- f. Efectos adversos y reacciones adversas : Si la parasitosis es intensa, como consecuencia de la muerte de los parásitos puede producirse diarrea.
- g. Advertencias y precauciones especiales de uso : Agitar antes de usar
En el caso de cachorros con alta carga parasitaria (diagnosticada clínicamente o por análisis de materia fecal), a fin de evitar indeseables manifestaciones gastrointestinales, producida por la muerte masiva de parásitos, se recomienda comenzar con dos tercios de la dosis indicada, repetir con dos tercios de la dosis a la semana y completar el tratamiento con la dosis total una semana después.

FICHA TÉCNICA

Revisión: 3
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:
PARACAN®



- h. Uso durante preñez, lactancia, postura y animales reproductores** : Su uso está contraindicado en gestación. Puede ser utilizado en lactancia.
- i. Interacción con otros productos farmacéuticos.** : No se recomienda administrar en forma concomitante con otros productos farmacéuticos.
- j. Sobredosis** : En caso de sobredosis deliberada pueden evidenciarse trastornos gastrointestinales como vómito, diarrea y dolor abdominal.
- k. Periodo de resguardo** : No aplica
- l. Precauciones especiales para el operador** : Carece de precauciones especiales para el operador.

V. Particularidades farmacéuticas

- a. Principales incompatibilidades físicas o químicas con otros productos** : No reportadas.
- b. Periodo de eficacia** : 36 meses.
- c. Condiciones de almacenamiento** : Mantener en su envase original, al abrigo de la luz solar directa y en lugar seco, entre 15 y 30 °C.
- d. Descripción de envases** : Frasco de polietileno de alta densidad conteniendo 15 mL, en estuche de cartón impreso. Gotero de polietileno de alta densidad graduado en 0,5; 1; 1,5 y 2 mL
- e. Precauciones especiales para la disposición de producto sin utilizar o material de desecho** : Envases vacíos pueden ser desechados como residuo doméstico. Producto sin utilizar se recomienda devolver a la empresa importadora.

VI. Propiedades Farmacológicas

: Albendazol es un antiparasitario benzimidazólico con actividad antihelmíntica contra los parásitos más comunes de los perros y gatos. Los benzimidazoles poseen 3 mecanismos de acción conocidos: por un lado producen alteraciones en la estructura microtubular de los parásitos al inhibir la polimerización de la tubulina. Esta unión selectiva desencadena una disrupción del equilibrio dinámico tubulina-

FICHA TÉCNICA

Revisión: 3
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:
PARACAN®



microtúbulos, que altera el funcionamiento celular, ocasionando la muerte del parásito; debido a un déficit en procesos tales como mitosis o transporte de sustancias: Si bien el Albendazol puede unirse a la tubulina de los mamíferos, las concentraciones necesarias para ello son mucho mayores a las concentraciones terapéuticas, por lo que es considerado un mecanismo de acción específico. Otro mecanismo de acción atribuido a los benzimidazoles es la inhibición de enzimas como fumarato reductasa, malato deshidrogenasa, succinato deshidrogenada y enzimas que intervienen en la transformación del fosfoenolpiruvato; todo lo cual interfiere en el metabolismo energético del parásito. También se observó una disminución de la captación de glucosa en ciertos helmintos. Por último, Albendazol es también un agonista colinérgico: aumenta la presencia de acetilcolina por producir la inhibición de la enzima acetilcolinesterasa, produciendo una parálisis espástica sobre los helmintos que son eliminados al exterior vivos o muertos.

VII. Propiedades Farmacocinéticas

: Una vez absorbido por vía oral Albendazol es metabolizado rápidamente a albendazol sulfóxido, que es su metabolito activo y caracterizado por una vida media larga de 30 horas. El albendazol sulfóxido alcanza las mucosas digestivas, líquido ileal, cecal, hígado y pulmón. Es intercambiado de forma reversible entre el plasma y el tracto digestivo, favoreciendo con ello la llegada del principio activo a los parásitos localizados en la mucosa o la luz del tracto gastrointestinal.

VIII. Efectos Ambientales

: El producto esta destinados solo a ser usado en mascotas y con repetición a los 15-20 días, por lo que el riesgo de impacto ambiental es mínimo.

IX. Condición de venta

Venta bajo receta médico veterinaria.

X. Nombre y dirección laboratorio fabricante y Titular de comercialización

a. Fabricante

: BROUWER S.A.
Dr. Rafael Bielsa 232/8, Buenos Aires,
Argentina

b. Titular de comercialización

: CHEMIE® S.A.

FICHA TÉCNICA

Revisión: 3
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:
PARACAN®



San Ignacio 401-B, Parque Industrial Buenaventura, Quilicura,
Santiago, CHILE, bajo licencia de BROUWER S.A., Argentina.