



Sección 1. PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Producto: CANIMAR P

Uso veterinario exclusivo

Descripción: Antiparasitario interno.

Código: DC-FSP-011

Empresa: Industrias Maravedi Cía. Ltda.

Dirección: Calle 12 # 44-97, Puente Aranda, Bogotá, D.C. Colombia.

E-mail: info@maravedi.com.co

Sección 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

No se espera que sea nocivo para la salud humana.

Sección 3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

<i>Principio Activo</i>	<i>No. CAS.</i>	<i>Concentración</i> en 100 mL
Pamoato de Pirantel	22204-24-6	14.5 g
Praziquantel	55268-74-1	2.5 g

Sección 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

General: Remover a la víctima de la zona contaminada. Si existe riesgo de inconsciencia, transportar en posición lateral fija.

Ingestión: El praziquantel es extremadamente amargo. Si ocurre vómito mantener la cabeza baja para evitar aspirar.

Inhalación: No se produce inhalación del producto. **Ojos:** En caso de contacto, lavar los ojos con abundante agua durante 15 minutos.

Piel: En caso de contacto remover la ropa. Lavar la piel con abundante agua y jabón.

De ser necesario contactar con el centro toxicológico más cercano.

Sección 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Medidas de lucha contra incendio. Medios de extinción: Agua, espuma, CO₂, arena. Fuego

y riesgo de explosión. Material no combustible. El envase externo puede incendiarse.

Productos de riesgo por combustión: Los productos de descomposición térmica incluyen monóxido de carbono.

Procedimientos especiales en caso de incendio: Combatir el fuego en primera instancia si es posible, usar protección respiratoria. En áreas bien ventiladas emplear máscara completa con una combinación de filtro (no ofrece protección para el monóxido de carbono).

En lugares cerrados, respirador con suplemento de aire.

Sección 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Colocarse equipo de protección personal. Debido a la naturaleza del envase, la apertura y derrame del producto es improbable. Los envases derramados deben ser colocados mediante el empleo de una pala en un contenedor rotulado. No debe vaciarse en drenajes. En el caso de envases abiertos evitar la respiración y la formación de polvo. Limpiar el área con agua y detergente.

Enjuagar con abundante agua. No comer, beber ni fumar durante la operación de limpieza.

Sección 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Usar guantes impermeables. En caso de contacto lavar con agua y jabón.

Almacenamiento: Mantener el producto en su envase original en un lugar seco. Mantener fuera del alcance de niños y animales domésticos.

Temperatura de almacenaje: Conservar entre 4 y 35° C

Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Ventilación: No se requiere ventilación, bajo condiciones normales de uso.



Manos: Usar guantes de goma. Ojos: No se requiere en condiciones normales de uso. En otras condiciones usar protector ocular.

Aparato respiratorio: No es necesario usar máscaras protectoras bajo condiciones normales de uso.

Otros equipos: ninguno.

Sección 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Suspensión homogénea, libre de partículas extrañas de color amarillo y olor a vainilla.

Densidad: 1.050 – 1.150 g/mL

pH: 3.0 – 6.0

Sección 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estabilidad: Producto estable. En las condiciones detalladas precedentemente el plazo de estabilidad del producto es de 24 (veinticuatro) meses. No se producen reacciones peligrosas.

Materiales para evitar: Agentes oxidantes fuertes.

Riesgos de descomposición: Productos de desintegración incluyen monóxido de carbono, dióxido sulfuro y óxido de nitrógeno.

Materiales incompatibles: ninguno.

Sección 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Pirantel:

DL₅₀ aguda en rata:

p.o. pamoato >5000 mg/kg

DL₅₀ aguda en perro:

p.o. pamoato >690 mg/kg

En estudios subcrónicos en perros, dosis de 50 mg/kg/día durante 3 meses provocaron síntomas de intoxicación, dosis de 20 mg/kg/día no produjeron síntomas.

Gatos de 4 a 6 semanas tratados a 300 mg/kg/día durante 3 días no mostraron síntomas clínicos.

En general, gracias a su escasa absorción y su rápido metabolismo, el ganado y las mascotas toleran muy bien el pamoato de pirantel.

Praziquantel:

DL₅₀ aguda en ratón: p.o. 2000-3000 mg/kg

DL₅₀ aguda en ratón: s.c. 7000 mg/kg

DL₅₀ aguda en ratón: i.p. >2000 mg/kg

DL₅₀ aguda en ratón: i.m. >2000 mg/kg

DL₅₀ aguda en rata: p.o. 2000-3000 mg/kg

DL₅₀ aguda en rata: s.c. 16000 mg/kg

DL₅₀ aguda en rata: i.p. 600-800 mg/kg

DL₅₀ aguda en rata: i.m. >1000 mg/kg

DL₅₀ aguda en perro: p.o. >200 mg/kg.

No es posible determinar una dosis letal mayor que 200 mg/kg por vía oral pues tales dosis provocan casi siempre el vómito.

DL₅₀ aguda en perro: s.c. >3000 mg/kg.

En gatos, tras administración parenteral de 50 a 100 mg/kg se observaron depresión y ataxia (descoordinación de movimientos) pasajeras. Un tratamiento parenteral a 200 mg/kg resultó fatal. En perros, tras administración parenteral de 200 mg/kg pueden observarse vómito, salivación y/o depresión pasajeros.

En perros, la administración diaria de 60 a 180 mg/kg durante 4 semanas no resultó tóxica.

Cachorros caninos de 4 a 5 semanas toleraron dosis de 55 mg/kg por vía oral o parenteral sin efectos indeseables.

El praziquantel ofrece un alto margen de seguridad (~40). Perros y gatos y el ganado lo toleran de ordinario muy bien.

Efectos Locales:

Ojos: No irritante ocular.

Piel: No irritante dérmico, no sensibiliza la piel.

Mutagenicidad: ninguno de los ingredientes de la formulación ha mostrado efectos reproductivos ni teratogénicos.

Carcinogenicidad: No es carcinógeno.

Sección 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA



INDUSTRIAS MARAVEDI CIA. LTDA.

FICHA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

GCPR021-F01

Fecha Emisión: 22/01/2019

Versión: 01

Página 3 de 3

Apenas hay información sobre posibles efectos nocivos medioambientales tras contaminación accidental.

El uso correcto no conlleva riesgos significantes de contaminación medioambiental, tampoco para la fauna coprófaga.

Sección 13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

Los envases de medicamentos y biológicos veterinarios vacíos no deben ser reutilizados. Se debe dar un destino final adecuado y disponer de ellos, para evitar la exposición a seres humanos y animales y contaminación del ambiente. Deben ubicarse en un sitio exclusivo, debidamente demarcado y señalizado.

Sección 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

El transporte debe asegurar y mantener al producto dentro de los límites y especificaciones dadas por el fabricante, evitando así temperaturas extremas, incidencia de la luz de manera directa, entrada de insectos, aves, roedores, etc., que puedan alterar la calidad e inocuidad de este. No transportar junto con alimentos de consumo humano o animal, insecticidas u organofosforados.

Sección 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Resolución ICA 1056 de 1996.

Este producto no está afecto a la descripción de materias peligrosas. Sin embargo, deben observarse las precauciones usuales de seguridad en la manipulación de productos químicos.

Sección 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Certificados de uso y comercialización:
Colombia: ICA Registro N.º: 5261-DB.

La información indicada arriba se considera correcta pero no pretende ser exhaustiva y deberá utilizarse únicamente como orientación. La información contenida en este documento está basada en el presente estado de nuestro conocimiento y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto. Los usuarios deberían efectuar sus propias investigaciones para determinar la utilidad de la información para sus propósitos particulares.

Ricardo Rueda Céspedes
Director Científico