TOLPROX®

Hoja Técnica 26603

Fecha: 06/08/2018
Versión: 01
Elaborado por: JTM
Aprobado por: JT

1. DENOMINACIÓN:	**TOLPROX®** es un coccidicida de amplio espectro efectivo para el tratamiento y control de las coccidiosis aviar.
2. COMPOSICIÓN:	Cada 100 mL de TOLPROX® contiene: Toltrazuril 2,5 g Excipientes hidrosolubles c.s.p. 100,0 mL
3. FORMA FARMACÉUTICA:	Solución oral.
4. DATOS CLÍNICOS:	
4.1. Especie de Destino	Aves.
4.2. Indicaciones de uso	**TOLPROX®** está indicado para el tratamiento y control de la coccidiosis aviar producida por *Eimeria acervulina, E. brunetti, E. maxima, E. tenella, E. mitis, E. necatrix* y *E. mivati* en pollos de engorde, pollitas de levante; *E. meleagrimitis, E. adenoides* en pavos; *E. truncata* y *E. anseris* en gansos.
4.3. Contraindicaciones	No utilizar en aves ponedoras en fase de producción. No exceder la dosificación recomendada. No emplearse en animales que hayan tenido una primera reacción de hipersensibilidad ante este u otro antiprotozoo de la familia de las triazonas.
4.4. Precauciones especiales de uso	El agua mezclada con este producto, si no es consumida dentro de las 24 horas, debe ser descartada; por lo que se recomienda preparar una mezcla nueva a diario por el tiempo que dure el tratamiento. Evitar administrarlo en abastecedores de agua hechos de lámina galvanizada o hierro. Proteger el frasco de daños físicos.
4.4.1. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales	
Emplear las normas de seguridad industrial (Uso de anteojos, mascarilla, guantes, etc.). Evitar contacto directo del producto con las vías respiratorias del operario, ojos y piel. Si se produce contacto accidental con los ojos o piel, lavar inmediatamente con abundante agua. Lavarse las manos minuciosamente luego de manipular el producto. Asegurar una ventilación adecuada durante la manipulación del producto. Evitar la dispersión del producto en el medio ambiente.	
4.5. Reacciones adversas	No se han reportado.
4.6. Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción	
La potencia del toltrazuril disminuye al adicionarla en soluciones alcalinas.	
4.7. Posología y modo de administración	Administración vía oral, diseñado para ser combinado en el agua de bebida. Diluir previamente el producto en agua potable, removiéndolo con agitador por corto tiempo. Una vez diluido, verter la solución en el tanque de medicar.
• **Aves:**	Administrar a razón de 7 mg de Toltrazuril por kg de peso vivo, durante 2 días consecutivos. Un litro de TOLPROX® alcanza para medicar 3 570 kg de peso vivo.

CONFIDENCIAL: Prohibido reproducir sin autorización de Gestión de Calidad – Montana S.A.
Copias electrónicas son permitidas sin firmas sólo en el Portal de Información Técnica y una vez impresas son consideradas copias no controladas.

4.8. Sobredosis	Posee un amplio margen de seguridad. Dosis 5 veces superiores en aves es bien tolerada sin mostrar signos clínicos.
4.9. Periodo de retiro	Pollos: 18 días. Pavos: 28 días.
5. PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS:	
5.1. Mecanismo de acción	
El toltrazuril es un derivado triazinómico con un efecto coccidicida, impide el desarrollo de los distintos estadios de los coccidios como son la esquizogonia y la gametogonia sin alterar la capacidad del animal para adquirir inmunidad de por vida contra los coccidios, promoviendo así la resistencia a la reinfección. Produce anomalías en el aparato de Golgi, retículo endoplasmático y espacio perinuclear, lo cual impide el desarrollo de distintos estadios intracelulares de los coccidios afectando su reproducción sexual y asexual, ya que la división celular y la formación de la pared del microgameto se ven afectadas. Las modificaciones morfológicas descritas producen una disminución de la actividad enzimática de la mitocondria con consecuente compromiso del metabolismo respiratorio y de la síntesis de ácidos nucleicos, lo cual se traduce en la destrucción del parásito. El toltrazuril se absorbe a nivel del intestino delgado, alcanzando altas concentraciones plasmáticas. Los metabolitos más importantes del toltrazuril son toltrazuril-sulfóxido y toltrazuril-sulfona, este último mantiene la actividad antiprotozoaria.	
6. DATOS FARMACEUTICOS:	
6.1. Incompatibilidades	No se han reportado.
6.2. Tiempo de vida útil	24 meses.
6.3. Precauciones de almacenamiento	Debe ser almacenado en un lugar fresco y seco, a una temperatura controlada entre 15º - 30ºC, protegidos de la luz UV y humedad. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
6.4. Naturaleza y presentación del envase	Frasco de PEAD por 500 mL y 1 L .
6.5. Precauciones especiales para la eliminación del producto no utilizado o productos de desecho	Cualquier producto veterinario no utilizado o material desechado procedente del producto debe ser destruido de acuerdo con las normativas locales de manejo de residuos.
7. Reg. SENASA N°:	F.64.32. N.0003

La información contenida en este documento es considerada confiable. Sin embargo, se provee esta información sin ninguna garantía expresa o implícita de su exactitud. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenaje, uso o eliminación de este material están fuera de nuestro control; por lo tanto, no asumimos la responsabilidad en casos de daño, pérdida o gastos relacionados con tales actividades.
Este documento ha sido elaborado y debe ser usado para este material. Si el material es usado como ingrediente en otro producto, esta información no será aplicable para el producto resultante. Esta información no constituye una especificación técnica.

CONFIDENCIAL: Prohibido reproducir sin autorización de Gestión de Calidad – Montana S.A.
Copias electrónicas son permitidas sin firmas sólo en el Portal de Información Técnica y una vez impresas son consideradas copias no controladas.