

TRICUR LABITECH

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

Nombre del producto: Tricur Labitech. **Número de Registro:** RIP-02-FAR-O1270. **Estado físico:** suspensión. **Tipo de producto:** Farmacológico. **Clasificación:** antiparasitario interno de amplio espectro. **Usos del producto:** Antiparasitario oral interno de amplio espectro. Nematicida, Helminticida, Ascaricida.

Fabricante y Titular del Registro: LABORATORIOS LABITECH Cia. Ltda.
Av. Jaime Roldós Aguilera N14-122 Teléfono: (593) 22424570

SECCIÓN 2: COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

(refiérase a la ficha técnica)

Componentes principales de la fórmula: Mebendazol, Fenbendazol, Ivermectina

Nombres químicos, fórmula, peso molecular (PM), CAS. Mebendazol (methyl 5-benzoyl-2-benzimidazole-carbamate), $C_{16}H_{14}ClN_3O_3$, PM 295, CAS 31431-39-7. Fenbendazol (methyl-5-(phenylthio)2-benzimidazol carbamato, $C_{15}H_{13}N_3O_2S$, PM 299, CAS 43210-67-9. Ivermectina B1, B1a (5-hidróxido 22-23 olefina, 25 sec-butilo) y B1b (5-hidróxido 22-23 olefina, 25-isopropilo), $C_{48}H_{74}O_{14}$, PM 875, CAS 70288-86-7.

SECCIÓN 3: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Marca en etiqueta: no aplica. **Riesgo secundario nch 2120:** no presenta riesgos secundarios. **Clasificación de riesgo del producto químico:** no aplica. **Peligro para la salud de las personas:** no aplica. **Efectos de una sobreexposición aguda (por una vez):**

Inhalación: no aplica. **Contacto con la piel:** no aplica. **Contacto con los ojos:** irritación, enrojecimiento. **Ingestión:** para un adulto una administración de 100 ml puede causar molestia e irritación endotelial en el tubo digestivo. **Efecto de una sobreexposición crónica:** no aplica. **Condiciones médicas que pueden agravarse:** ojos. **Efectos sobre el medio ambiente:** no aplica. **Riesgos específicos:** no aplica. **Tratamientos de emergencia:** en caso de derrame recoger con toallas desechables, limpiar con abundante agua. Recoger los desperdicios y enterrarlos a unos 20 cm de profundidad.



SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: no aplica. **Contacto dérmico:** lavar con abundante agua durante 5 min. **Contacto ocular:** lavar con abundante agua con los párpados abiertos. Solicitar asistencia médica. **Ingestión:** beber agua abundantemente. Solicitar asistencia médica. **Información para el médico:** Producto a base de derivados del benzimidazol (mebendazol, fenbendazol) y de las lactonas macrocíclicas o ivermectinas (ivermectinas).

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA EL FUEGO

Punto de inflamabilidad: no aplicable (n/a). **Límite de inflamabilidad:** n/a. **Agentes extintores:** n/a. **Equipo de protección para combatir el fuego:** n/a. **Productos peligrosos por combustión:** n/a.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA

Detener el derrame, recogerlo y disponerlo según medidas apropiadas.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Temperatura de almacenamiento: entre 10°C y 25°C a la sombra. **Condiciones de almacenamiento:** envases de polietileno con tapas o costuras de seguridad sobre pallets de plástico o de madera en bodega amplia a la sombra. **Manipulación recipientes:** guantes, lentes de seguridad, mascarilla, toca, mandil, botas de seguridad. **Efectos de la exposición a la luz del sol, calor, atmosferas húmedas, etc.:** El producto debe ser almacenado en un lugar seco, protegido de la luz solar, humedad relativa entre 40% y 60% a la sombra.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Condiciones de ventilación: ventanas aireadas con malla de protección. **Techos con sistema eólico.** **Equipo de protección respiratoria:** mascarilla. **Equipo de protección ocular:** lentes de seguridad. **Equipo de protección dérmica:** guantes de látex o similares. **Datos de control a la exposición:** en casos de efectos toxicológicos por sobredosis se recomienda el uso de carbón activado y cuidados intensivos. El producto será almacenado en lugares restringidos y ventilados, cualquier indicio de derrame será controlado según las normas establecidas.



SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Olor y apariencia: ligeramente aromático, suspensión homogénea. **Color:** crema. **Gravedad específica:** 1.2. **Solubilidad en agua y otros disolventes:** parcialmente soluble en agua. **Punto de fusión:** n/a. **Punto de ebullición:** n/a. **pH:** 6.5. **Estado de agregación:** 25°C y 1atm: n/a.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: estable a temperatura ambiente hasta 37°C. **Incompatibilidad:** incompatible con productos fuertemente ácidos o alcalinos. **Riesgo de polimerización:** no hay riesgo de polimerización. **Productos peligrosos por descomposición:** n/a.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Dosis letal oral en ratas DL50: 10 g/kg. **Dosis letal media por inhalación en ratas DL50:** N/A. No se encontró toxicidad en animales expuestos a Tricur Labitech, y se explica porque las dosis recomendadas están bien por debajo de las DL50. Consideramos que esta fórmula es atóxica cuando se usa en las concentraciones recomendadas.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

El producto es parcialmente soluble en agua por lo tanto no debe ser arrastrado hacia fuentes de agua para consumo humano o animal. Tampoco se ha encontrado fitotoxicidad con el producto. Restos del producto eliminados en los fluidos animales pueden ocasionar mortalidad en la micro fauna del suelo, pero no hay efectos de consideración.

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA

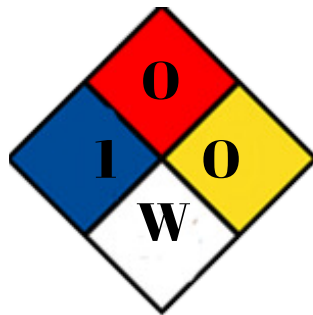
Tanto el mebendazol como el fenbendazol se excretan rápidamente por las heces y por la orina y terminan en pastos o en el agua donde ejercen algún efecto en insectos, coleópteros o lombrices. La ivermectina es tóxica para peces e invertebrados, aunque la molécula se une fuertemente al suelo por lo que no es una amenaza para las aguas freáticas. En el suelo se descompone lentamente y en el agua se degrada en presencia de luz.



SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Terrestre, aéreo, marítimo: Transportar el producto en su envase herméticamente cerrado y debidamente etiquetado. No transportar con alimentos.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN ADICIONAL



Dr CASP 24 06



(593) 22 424570



grupopharma@grpharma.com.ec



@GrpharmaEcuador

