

 LABORATORIOS SERVICIOS FARMACEUTICOS DE CALIDAD LTDA.	LABORATORIOS S.F.C LTDA SERVICIOS FARMACEUTICOS DE CALIDAD		
PHYVERMEC EQUI HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD			
Código: FISPT-24	Versión: 2	Fecha de emisión: 180913	Página: 1 de 5

1. PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre del Producto: PHYVERMEC EQUI

Familia Química: Antiparasitario - Avermectina

Datos del Fabricante: LABORATORIOS S.F.C. LTDA

Dirección: Cr. 106 No. 15-25 Mz. 4 Int. 38 B Zona Franca de Fontibón.

Ciudad: Bogotá – Colombia

Teléfono: 57-1-4395155

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

Componente (Nombre químico)	Concentración
Ivermectina (cas 70288-86-7)	< 1.87%
Alcohol bencílico (cas 100-51-6)	< 1.5%
Dióxido de Titanio (cas 13463-67-7)	< 2.2%
Propilenglicol (cas 57-55-6)	23% - 25%
Dióxido de Silicio (Aerosil 200) (cas 112945-52-5)	< 2.5%
Glicerina (cas 56-81-5)	< 3.0%
Tween 80 (cas 9005-65-6)	< 1.0%
Methocel F4M (cas 9004-67-5)	< 1.0%
Agua purificada (cas 7732-18-5)	60% - 62%

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Visión general sobre emergencias: Información no disponible

Rutas de entrada: Piel, Ojos e ingestión. Puede generar irritación ocular y de la piel. La inhalación de vapores concentrados puede irritar las mucosas y el tracto respiratorio.

Efectos potenciales en la salud: Tóxico si es ingerido, puede causar efectos adversos para el feto.

Carcinogenicidad: No está determinado como sustancia carcinogénica.

Signos y síntomas de exposición: Ninguno conocido.

Condiciones médicas agravadas por exposición: Efectos adversos asociados con la el uso clínico de la ivermectina pueden incluir dolor articular o muscular, mareos, fiebre, dolor de cabeza, erupción de la piel, picazón, latidos rápidos del corazón, e hinchazón de la cara o extremidades

PHYVERMEC EQUI HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD		
Código: FISPT-24	Versión: 2	Página: 2 de 5

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Salga al aire fresco. Si no respira, dar respiración artificial. Obtener atención médica inmediatamente.

Ingestión: Si ocurre la ingestión accidental, se debe obtener atención médica inmediata. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

Ojos: Lavar abundantemente con agua por 15 minutos. Acudir al servicio médico.

Piel: Lavar con agua y jabón el área afectada. Remover las ropas contaminadas y lavar antes de re-usar. Si la irritación persiste obtener asistencia médica.

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

El producto puede ser combustible.

Flash Point: N/E

Método empleado: N/E

Límite de exposición: N/E

Límite de inflamabilidad: N/E

Temperatura de Autoignición: N/E

Productos de combustión peligrosos: Posibilidad de formación de vapores peligrosos por incendio en el entorno.

Medios extintores de incendio: Polvo químico seco, Dióxido de Carbono, Agua (rocío), espuma.

Instrucciones para combatir el fuego: Evacuar y aislar el área de peligro. Eliminar toda fuente de ignición. Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Ubicarse a favor del viento. Usar equipo de protección personal.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

Use elementos de protección adecuados y precisos. Absorba el derrame con papel, toallas, o cualquier otro material absorbente. Disponga los residuos de conformidad con las orientaciones de las autoridades locales. Lave con agua y jabón las áreas afectadas. No permita que los derrames lleguen o afecten cuerpos de agua superficial.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

MANEJO: No beba, coma o fume mientras manipula el producto. Lávese las manos siempre que manipule el producto y evite el contacto con los ojos. Leer las indicaciones de

PHYVERMEC EQUI HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD		
Código: FISPT-24	Versión: 2	Página: 3 de 5

la etiqueta y/o inserto antes de emplear el producto. Use los elementos de protección personal adecuados.

ALMACENAMIENTO: Almacene en sitios frescos y secos, lejos de fuentes de calor e ignición y protegido de la luz. Proteja el envase contra daños físicos. Los recipientes del producto deben ser dispuestos de conformidad con la legislación ambiental y sanitaria vigente, consulte a las autoridades locales.

Otras Precauciones: Mantenga fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Uso veterinario únicamente.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Protección para los ojos y rostro: Utilice gafas protectoras contra productos químicos y/o protector facial completo.

Protección para la piel: Use guantes de caucho, látex, nitrilo o cualquier otro material adecuado para sustancias químicas.

Protección Respiratoria: No requerida si se manipula en espacios con adecuada ventilación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Pasta de color blanco homogénea, untuosa, libre de partículas extrañas.

Gravedad Específica: N/E

Punto de Ebullición: N/E

Punto de Fusión: N/E

Viscosidad: N/E

Solubilidad: N/E

Presión de vapor: N/E

pH: 4.50 – 6.50

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad Química: Estable bajo condiciones adecuadas de uso y almacenamiento.

Condiciones a Evitar: Temperaturas por encima de 30°C y la exposición directa a la luz solar.

Incompatibilidad con otros materiales: Sin datos disponibles.

PHYVERMEC EQUI HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD		
Código: FISPT-24	Versión: 2	Página: 4 de 5

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Datos Toxicológicos:

Datos no disponibles.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Efectos ecotóxicos: Datos no disponibles.

No incorporar a suelos ni acuíferos.

13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

Los residuos se deben considerar como peligrosos por lo cual se deberán disponer de acuerdo con la legislación vigente, consulte con las autoridades locales, siendo el medio de disposición final recomendado la incineración.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Transporte lejos de fuentes de ignición, protegido de la luz y del daño físico. Es un medicamento veterinario y deberá transportarse de conformidad a la normatividad vigente relacionada.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

1. Decreto 1609/2002: Reglamente el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.
2. Ley 769/2002 Código Nacional de Tránsito Terrestre: La carga de un vehículo debe estar debidamente empacada, rotulada, embalada y cubierta conforme a la normatividad técnica nacional.
3. Decreto 4741/2005: Reglamenta el manejo, disposición y obligaciones en materia de residuos peligrosos.

PHYVERMEC EQUI HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD		
Código: FISPT-24	Versión: 2	Página: 5 de 5

4. Las sustancias declaradas corresponden a las establecidas en el documento de referencia "Consolidated List of Chemicals Subject to the Emergency Planning and Community Right-To-Know Act (EPCRA), Comprehensive Environmental Response, Compensation and Liability Act (CERCLA) and Section 112(r) of the Clean Air Act"

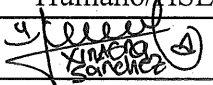
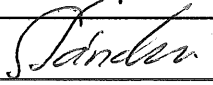
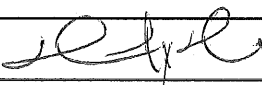
16. OTRAS INFORMACIONES

La información presentada en la presente Hoja de Datos de Seguridad debe ser tomada como una guía para el manejo, almacenamiento y uso en aplicaciones veterinarias, pero no es garantía de especificaciones o propiedades específicas. El productor no garantiza que el producto haya recibido las condiciones apropiadas de manipulación y almacenamiento antes de ser consumido. Todo usuario debería leer esta Hoja de Datos de Seguridad antes de hacer uso del producto. Las características físicas presentadas son reportadas de conformidad con los análisis efectuados por el fabricante. El consumidor final debe garantizar el adecuado uso del producto así como dar cumplimiento a la legislación sanitaria y ambiental vigente para la disposición de envases, residuos y fármacos vencidos. **LABORATORIOS S.F.C. LTDA considera que la información contenida en este material Hoja de Datos de Seguridad es exacta, y si bien es provista de buena fe, es sin lugar a ningún tipo de garantía, expresa o implícita.**

MODIFICACIONES

Versión Anterior	Fecha de inicio de vigencia de la versión anterior	Modificación	Responsable de la Modificación
N.A.	N.A.	Generación del documento	Leonardo Ramirez
1	160921	Cambio de formato; actualización de información reglamentaria; actualización de responsables.	Ximena Sánchez

RESPONSABLES.

ACTIVIDAD	ELABORACIÓN	REVISIÓN	APROBACIÓN
RESPONSABLE	Ximena Sánchez	Sebastián Sánchez	Heidy Herrera
CARGO	Dirección de Talento Humano/HSE	Dirección Técnica	Dirección Científica
FIRMA			
FECHA	180913	180913	180913