



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



Sección 1: Identificación del producto y del proveedor

| | |
|--|--|
| Nombre del Producto: Uso Terapéutico: Descripción: | DECTOMAX Producto veterinario utilizado como Antiparasitario (veterinario); endectocida Emulsión blanquecina. |
| Fabricante | Pfizer Chile S.A. Av. Las Américas 173, Cerrillos. Santiago, Chile |
| Distribuye: | Carlos Salas y Cia Ltda. Fono: 2-2744989 / 2-4154041 |
| Teléfonos de Emergencia | 02-6353800 (Intoxicaciones / CITUC) 02-7771994 (Intoxicaciones / RITA) |

Sección 2: Composición / Ingredientes

Peligroso

| Ingrediente | Número CAS | Lista del EINECS de la UE | % |
|-------------|-------------|---------------------------|---|
| Doramectin | 117704-25-3 | No enumerado | 1 |
| Sesame oil | 8008-74-0 | 232-370-6 | * |

| Ingrediente | Número CAS | Lista del EINECS de la UE | % |
|--------------|------------|---------------------------|---|
| Ethyl oleate | 111-62-6 | 203-889-5 | * |

Información adicional: * Información propietaria
El o los ingredientes calificados como peligrosos han sido evaluados según las normas de seguridad para el lugar de trabajo.

Sección 3: Identificación de los riesgos

| | |
|--|---|
| Apariencia: | Solución incolora a amarillo pálido |
| Palabra indicadora: | ADVERTENCIA |
| Declaración de riesgo: | Puede resultar nocivo si se ingiere. POSIBLE RIESGO DE DAÑO AL FETO |
| Información adicional sobre peligros: | |
| A corto plazo: | El ingrediente activo no es un irritante de la piel Puede resultar nocivo si se ingiere. (basado en los componentes). |
| A largo plazo: | Los estudios de dosis reiteradas en animales han mostrado que pueden provocar efectos adversos sobre el feto en desarrollo. |
| Frases de riesgo de la UE: | R52/53 - Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. |
| Nota: | Este documento ha sido preparado de acuerdo con las normas para la seguridad del lugar de trabajo, las cuales requieren la inclusión de todos los peligros conocidos del producto o de sus ingredientes, sin importar el riesgo potencial. El informe preventivo y las advertencias incluidas en él no pueden aplicarse a todos los casos. Sus necesidades pueden variar de acuerdo con las posibilidades de exposición en su lugar de trabajo. |

Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios

| | |
|------------------------|--|
| Contacto con la piel: | Quite la ropa y lave la piel afectada con agua y jabón. Si se observa la aparición de irritación o si ésta persiste, procure atención médica. Es posible que este material no desaparezca completamente luego de un lavado convencional. Consulte con un servicio de lavandería profesional. No realice el lavado en su hogar. |
| Contacto con los ojos: | Enjuague los ojos con agua inmediatamente por al menos 15 minutos. Obtenga atención médica. |
| Ingestión: | Obtenga atención médica inmediatamente. No provoque el vómito a menos que así lo indique el personal médico. Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente. |
| Inhalación: | Traslade al individuo al aire fresco. Si no respira, suminístrele respiración artificial. Obtenga atención médica inmediatamente. |



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DECTOMAX
DORAMECTINA 1%
50ml



| Sección 5: Medidas para luchar contra el fuego | |
|---|--|
| Medios extinguidores: | Agua, dióxido de carbono, químicos secos o espuma. |
| Productos de combustión peligrosos: | sin datos disponibles |
| Procedimientos para la extinción de incendios: | Use un equipo de protección respiratoria autónoma con presión positiva y trajes de proximidad para combatir incendios. Evacue el área y combata el fuego desde una distancia segura. |
| Peligros de incendio/explosión: | Las partículas finas (tales como polvo o vahos) pueden alimentar incendios/explosiones. |

| Sección 6: Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental | |
|---|--|
| Precauciones de salud y seguridad: | Agua, dióxido de carbono, químicos secos o espuma. |
| Medidas para la limpieza/recolección: | Utilice material absorbente no combustible para limpiar el material derramado y colóquelo en un contenedor sellado para desechos. Limpie a fondo el área del derrame. Evite descarga a los desagües. |
| Medidas para la protección ambiental: | Coloque los desechos en un contenedor para desechos debidamente etiquetado y sellado. Deben tomarse precauciones para evitar la liberación en el medio ambiente. |
| Factores adicionales a tener en cuenta para derrames extensos: | El personal que no sea imprescindible debería ser evacuado del área afectada. Informe sobre las situaciones de emergencia inmediatamente. Las operaciones de limpieza deberían ser realizadas solamente por personal capacitado. |

| Sección 7: Manipulación y almacenamiento | |
|---|--|
| Manipulación general: | Utilice únicamente en un área bien ventilada. Evite el contacto con los ojos. Evite el contacto con la piel y la ropa. Evite la inhalación del vapor o los vahos. |
| Condiciones de almacenamiento: | Almacenar en lugar fresco, bien ventilado y seco, alejado del contacto directo con la luz solar. Proteja de la luz. Mantenga el recipiente firmemente cerrado cuando no se lo utilice. |
| Temperatura de almacenamiento: | <30 °C |

| Sección 8: Control de exposición / protección personal | |
|---|---|
| Doramectin Pfizer OEL TWA-8 Hr: | 0.2 mg/m ³ |
| Método analítico: | Método analítico disponible para Doramectin. Póngase en contacto con Pfizer Inc para obtener mayor información. |
| Controles de ingeniería: | Los controles de ingeniería deben ser utilizados como medios primarios para controlar las exposiciones. Una buena ventilación general debería ser suficiente para controlar los niveles de materiales suspendidos en el aire. Para uso en laboratorio, manipule el material en una campana de laboratorio para gases. |
| Equipos de protección personal: | |
| Manos: | guantes de goma |
| Ojos: | Anteojos o gafas de seguridad |
| Piel: | Utilice ropa de protección (uniformes, chaquetas de laboratorio, overoles descartables, etc.) tanto en el área de producción como en la de laboratorio. |
| Protección respiratoria: | Si se excede el límite de exposición ocupacional aplicable, (OEL), utilice un respirador apropiado con un factor de protección suficiente para controlar las exposiciones a un nivel por debajo del OEL. |

| Sección 9: Propiedades físicas y químicas | |
|--|---|
| Estado físico: | Líquido |
| Color: | Incoloro a amarillo pálido |
| Peso molecular: | Mezcla |
| Fórmula molecular: | Mezcla |
| Solubilidad del agua: | Insoluble |
| Solubilidad del Solvente: | Altamente soluble: disolventes orgánicos polares. |



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DECTOMAX
DORAMECTINA 1%
50ml



| Sección 10: Estabilidad y reactividad | |
|---|---|
| Estabilidad: | Estable. |
| Condiciones para evitar: | La luz directa, el calor excesivo, las chispas o llamas abiertas. |
| Incompatibilidades: | Oxidantes fuertes |
| Productos de descomposición peligrosa: | sin datos disponibles |
| Polimerización: | No ocurrirá. |

| Sección 11: información toxicológica | |
|---|---|
| Información General: | La información contenida en esta sección describe los potenciales riesgos del ingrediente activo. |
| Toxicidad aguda: (Especie, ruta, punto final, dosis) | |
| Doramectin Rata (M) Oral LD50 1000-2000 mg/kg Rata (H) Oral LD50 500-1000 mg/kg | |
| Irritación/sensibilización: (Tipo de estudio, especie, gravedad) | |
| Doramectin Irritación de los ojos conejo No irritante Irritación de la piel conejo No irritante | |
| Toxicidad con dosis reiterada: (Duración, especie, ruta, dosis, punto final, órgano objetivo) | |
| Doramectin 3 Mes/es rata Oral 2 mg/kg/día NOEL Hígado 3 Mes/es Perro Oral 0.1 mg/kg/día NOEL Sistema nervioso central | |
| Efectos crónicos/carcinogenicidad | No existen datos sobre carcinogenicidad disponibles. Sin embargo, se ha estudiado el potencial cancerígeno de una avermectina estructuralmente relacionada, la abamectina, en roedores. No se observó evidencia de potencial carcinogénico en estos estudios. |
| Toxicidad en el desarrollo y reproducción: (tipo de estudio, especie, ruta, dosis, punto final, efecto/s) | |
| Doramectin Mutagenicidad bacteriana (Ames) <i>Salmonella</i> Negativo Mutagenicidad de células mamarias Linfoma de ratón negativo Síntesis de ADN no programada Hepatocitos de ratas negativo | |
| Estado del carcinógeno: | Ninguno de los componentes de esta fórmula se encuentran en la lista del IARC, NTP u OSHA como carcinógeno. |
| En mayor riesgo desde la exposición: | Se demostró la secreción de este material en la leche en ratas y, como consecuencia, la toxicidad provocada en crías pequeñas. Las madres deberían extremar los cuidados con relación a la exposición durante el amamantamiento. |

| Sección 12: información ecológica | |
|---|---|
| Perspectiva general ambiental: | En el medio ambiente, se estima que el ingrediente activo en esta formulación se unen con firmeza al suelo o sedimento y no se desadsorbe con facilidad. Es improbable que alcance aguas subterráneas y además es biodegradable por la microflora del suelo. Podrían ocurrir efectos nocivos para los organismos acuáticos. |
| Bioacumulación y toxicidad: | Ver datos sobre toxicidad acuática más abajo. |
| Toxicidad acuática: (especie, método, punto final, duración, resultado) | |
| Doramectin <i>Daphnia Magna</i> EC50 48Horas 0.1 ppb Pez-luna Bluegill LC50 96Horas 11 ppb óxidos de plomo LC50 96Horas 5.1 ppb | |
| Inhibición bacteriana: (especie, método, punto final, duración, resultado) | |
| Doramectin <i>Aspergillus niger</i> (Fungus) MIC 24-28 Horas 600 mg/L <i>Clostridium perfringens</i> MIC 24-48 Horas 40 mg/L | |




HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



| Sección 13: consideraciones sobre la eliminación | |
|---|---|
| Procedimiento de Desecho: | Ver todas las regulaciones locales y nacionales cuando se deshaga de este material. |

| Sección 14: información sobre el transporte | |
|--|--|
| No regulado para el transporte según las normas del DOT de los EE.UU., ADR, IATA ni IMDG de la UE. | |

| Sección 15: Normas vigentes | |
|--|--|
| EU Symbol: | No se requiere ninguno |
| Frases de riesgo de la UE: | R52/53 - Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. |
| Frases de seguridad de la UE: | S57 - Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| Etiqueta de la OSHA: ADVERTENCIA Puede resultar nocivo si se ingiere. POSIBLE RIESGO DE DAÑO AL FETO Canadá - WHMIS (Sistema de información de materiales peligrosos en el lugar de trabajo). Clasificaciones Clase de peligro según el WHMIS: Clase D, División 2, Subdivisión A | |
|  | |
| Doramectin Estándar para la programación uniforme de fármacos y venenos: Schedule 5 Schedule 6 Schedule 7 | |
| Ethyl oleate Inventario – TSCA de Estados Unidos - Sección. 8(b) Present Australia (AICS): Present Lista del EINECS de la UE 203-889-5 | |
| Sesame oil Inventario – TSCA de Estados Unidos - Sección. 8(b) Present Australia (AICS): Present Lista del EINECS de la UE 232-370-6 | |

| Sección 16: otras informaciones | |
|--|---|
| Razones para la revisión: | Sección 3 actualizada- Identificación de riesgos. Sección 6 actualizada- Medidas por escape accidental. Sección 13 actualizada- Consideraciones sobre el desecho. Sección 15 actualizada- Información regulatoria |
| Preparado por: | Toxicología y comunicación de riesgos Pfizer Global Environment, Health, and Safety |
| Pfizer Inc. considera que la información que se encuentra en esta Planilla de Datos de Seguridad de Material es exacta y a pesar de haber sido elaborada de buena fe, no da garantía alguna, ni explícita ni implícitamente. | |