

REGALIA MAXX®

Insecticida biológico

Fecha de actualización: 11/11/2011

Este documento ha sido preparado de acuerdo con los requerimientos de la U.S. OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200 y la NOM-018-STPS-2000. La información contenida aquí es para el producto envasado.

1. COMPAÑÍA E IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

FMC Agroquímica de México S. de R.L. de C.V.
 Av. Vallarta No. 6503, Local A1-6 Col. Cd. Granja, 45010 Zapopan, Jalisco
 Tel. 01 33 3003 4500.

Ingrediente activo: Extracto de *Reynoutria spp.*
Usos: Bio-protector natural para su uso en cultivos y no cultivos (plantas ornamentales)

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia SINTOX (Servicio de información Toxicológica de AMIFAC): 01-800-00-928-00; 01 (55) 5611 2634 y 01 (55) 5598 6659, servicio las 24 horas los 365 días del año.

POLICÍA FEDERAL DE CAMINOS 01 800 990 6900 Y 01 800 990 2900, *062

BOMBEROS 01 800 713 7939, *068

CRUZ ROJA 01 800 7 17 43 82, *065

PROTECCIÓN CIVIL 01 800 7 16 20 58

PROFEPA (Procuraduría Federal de Protección Ambiental): 01-(800)-770-337SETIQ (Sistema de emergencia en transporte de la industria química). Desde cualquier parte de la República Mexicana: 01-(800)-00-413-00 (24 horas); en la ciudad de México y área metropolitana: 01 (55) 5559 1588

COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Nombre del ingrediente	No. CAS	% P/P
Extracto de <i>Reynoutria spp.</i>	NA	20

2. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Revisión de emergencia

• Líquido de color café con extracto de plantas y olor a hierba

Efectos potenciales a la salud.

Rutas primarias de acceso: absorción de la piel contacto con los ojos, ingestión e inhalación.

Efectos por Ingestión: irritación

Efectos por inhalación: irritación de las membranas mucosas. La inhalación de los rociados o fumigados puede causar una irritación severa de las vías respiratorias, caracterizada por tos, asfixia, o falta de aliento (respiración)

Efectos por contacto con los ojos: irritación, se caracteriza por enrojecimiento, lagrimeo y picazón.

Efectos por contacto con la piel: Inflamación de la piel caracterizada por picazón, descamación, enrojecimiento, o posiblemente ampollas y quemaduras.

3. PRIMEROS AUXILIOS

Solicite atención médica mientras logra:

- Retirar al paciente del área contaminada
- Descontaminar al paciente de acuerdo a la vía de ingreso

Inhalación: si se aspiró, mueva la persona al aire fresco. Administrar oxígeno o respiración artificial si es necesario, siga los procedimientos de primeros auxilios.

Contacto con la piel: Quite la ropa contaminada. Lavar inmediatamente el área de la piel afectada con abundante agua durante 15 minutos. En caso de irritación cutánea, consultar al médico.

Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Destruir los zapatos contaminados.

Contacto con los ojos: en caso de contacto con los ojos, retirar los lentes de contacto y enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos, no use ungüento oftálmico.

Si los síntomas persisten consultar al médico

Ingestión: NO PROVOQUE EL VÓMITO, no administre nada por la boca a una persona inconsciente

4. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Punto de inflamabilidad: mayor a 96 °C

Medios de extinción: Espuma, CO₂ o polvo químico seco.

Equipo de protección personal contra incendios: ropa de protección para todo el cuerpo, equipo completo, o un aparato respirador autónomo.

5. MEDIDAS PARA DERRAMES ACCIDENTALES

Consulte a un especialista antes de manejar este producto. Si se derrama el contenido impida que escurra hacia los desagües y canales. Absorba el líquido con un material inerte. Selle el material absorbente en un recipiente cerrado y etiquetado y deseche de conformidad con la regulación local.

6. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Conserve el envase original y cerrado en un lugar seco, fresco y bien ventilado fuera de la luz solar directa. Mantenga los recipientes cerrados cuando no estén en uso.

7. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Equipo de protección: Durante el manejo de REGALIA MAXX® siempre utilice equipo de protección personal adecuado.

Protección para la piel: Overol o camisa de manga larga (algodón) y pantalón, zapatos cerrados guantes y gorra impermeables. Los objetos de cuero - zapatos, cinturones extensibles – que fueron contaminados deberán quitarse y descontaminarse antes de volver a usarlos. Lave la parte externa de los guantes con jabón y agua antes de quitarlos. Lave toda la ropa antes de volver a usarla (no la lave junto con otra ropa que no haya sido utilizada en el manejo de plaguicidas).

Protección a los ojos: Cuando se prepara o aplica este material se debe utilizar lentes de seguridad o careta facial.

Protección respiratoria/ventilación: Asegúrese de utilizar un respirador aprobado/certificado o equivalente.

Proporcione ventilación de escape u otros controles de ingeniería para mantener las concentraciones de vapores y aerosoles por debajo de los niveles de exposición. Asegúrese de que las estaciones de lavajos y duchas de seguridad estén cerca de la ubicación de la estación de trabajo.

Higiene personal: No fumar ni comer cuando se maneje el producto.

8. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Apariencia: Líquido de color café	Solubilidad (H₂O): miscible en agua.
Olor: extracto de planta, hierba y maleza.	
Gravedad específico: 1.12 g/ml	

9. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: estable.	Riesgo de polimerización: No se presenta
Descomposición peligrosa: ninguno conocido	

10. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

ORAL DL 50: >5000 mg/kg (rata)

Dérmica DL 50: 5000 mg /kg (rata)

Inhalación aguda LC 50: >2.06 mg /L (rata)

Ocular: moderadamente irritante (conejo)

De piel: ligeramente irritante (conejo)

11. INFORMACIÓN SOBRE EL MEDIO AMBIENTE

Toxicidad ambiental:

No aplicar cerca de cuerpos de agua.

12. RECOMENDACIONES PARA DISPOSICIÓN DE RESIDUOS.

Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos. En caso de dispersión accidental del producto, se deberá de usar equipo de protección personal, coleccionar los desechos del producto en un recipiente hermético y enviarlos a un sitio autorizado para su tratamiento y/o disposición final. Los envases vacíos deberán lavarse antes de desecharse, con un triple enjuague. Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, su Reglamento o al Plan de Manejo de Envases Vacíos de Plaguicidas.

13. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Este es un producto no regulado.

Nombre Técnico: *Spodoptera exigua*

14. INFORMACIÓN REGULATORIA

U.S. EPA palabra señalada: PRECAUCION

REGISTRO COFEPRIS: RSCO-FUNG-0302Y-301-064-020

VIGENCIA 01 Junio 2016

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Categoría 4.

FMC® es marca registrada de FMC Corporation.