



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

METARRHIZIUM ANISOPLIAE – GREEN

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA E INFORMACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO

Nombre del producto: METARRHIZIUM ANISOPLIAE

Fabricado por: GREEN IMPORT SOLUTIONS S.A. DE C.V.
MONTE EVEREST 2428, COL. LA FEDERACHA SECCIÓN CALZADA
GUADALAJARA, JALISCO, MÉXICO

SECCIÓN 2: COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Cepa: METARRHIZIUM ANISOPLIAE

Composición garantizada: METARRHIZIUM ANISOPLIAE (mínimo 1x10⁹)

SECCIÓN 3: DATOS DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA

NOMBRE COMERCIAL: METARRHIZIUM ANISOPLIAE – GREEN

NOMBRE QUÍMICO: N/A

SECCIÓN 4: IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Clasificación de riesgos del producto: Medianamente Tóxico. Categoría III

Riesgos para la salud de las personas: Ligero, si se manipula y se usa en condiciones normales y sugeridas en la etiqueta. Efectos de una sobre exposición aguda (por una vez): Si existe contacto con el producto con ojos o piel, puede ocurrir irritación. Las vías de exposición son oral, inhalación y ojos. Evitar inhalar el polvo, los vapores de la suspensión y de la aspersión.

Ojos: En caso de contacto, lave los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Asegurar un adecuado enjuague separando los párpados con los dedos. Póngase en contacto con un médico.

Piel: En caso de contacto, inmediatamente lave la piel con jabón y abundante agua. Lave ropa contaminada antes de usarla.

Ingestión: Si se ingiere, lavar la boca con agua si el sujeto está consciente. Póngase en contacto con un médico.

SECCIÓN 5: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Físico: Metarrhizium Anisopliae. Apariencia y olor: Café claro, con leve olor a fermentación. Concentración: (1x10⁹ por ml ó gr) mínimo. pH en solución: 5.5 Temperatura de descomposición (punto de fusión): No Aplica Punto de inflamación: No es inflamable Temperatura de autoignición: No Aplica Propiedades explosivas (Explosividad): No es explosivo Peligros de fuego o explosión: No es explosivo. Temperatura de ebullición: No Aplica Presión de



vapor a 20° C: No Aplica Densidad de vapor: No Aplica Solubilidad en agua y otros solventes orgánicos: Soluble en agua.

SECCIÓN 6: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales de almacenaje, en envase original. No es reactivo. Condiciones que deben evitarse: Temperaturas mayores a 30°C. Incompatibilidad (materiales que deben evitarse): No es un material reactivo. Productos peligrosos de la descomposición: Ninguno conocido. Polimerización peligrosa: No Aplica Corrosividad: No es corrosivo

SECCIÓN 7: RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

Toxicidad aguda: DL50 oral: no definida DL50 dermal: no definida Riesgo por ingestión: No ocasiona toxicidad vía oral. Irritación Ocular: Se considera ligeramente irritante por vía ocular. Riesgo por contacto: No ocasiona toxicidad por contacto. Otros riesgos: NA Toxicidad: Ningún componente es considerado carcinogénico, mutagénico o teratogénico. PRIMEROS AUXILIOS Ojos: Enjuague el ojo con agua durante 15 ó 20 minutos. Consulte a un médico para tratamiento Piel: Qúitese la ropa contaminada. Enjuague con abundante agua durante 15 ó 20 minutos. Si hubo contacto con heridas, aplique algún antiséptico. Consulte a su médico para tratamiento. Ingestión: Si por alguna razón el producto es ingerido, provocar el vómito y consultar al médico para tratamiento llevando consigo la etiqueta del producto. No administre nada por la boca a una persona inconsciente. Inhalación: NA Antídotos: NA

SECCIÓN 8: INDICACIONES EN CASO DE FUEGO O DERRAME

Procedimiento: Absorba el derrame con un trapeador o material absorbente y colecte en una cubeta. Precauciones inmediatas: NA Método de Mitigación: Puede aplicar un líquido limpiador con efecto germinicida.

SECCIÓN 9: PROTECCIÓN ESPECIAL ESPECÍFICA PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA

EPP Específico: Goggles o anteojos de protección. Guantes de latex u otro material impermeable. Ropa de trabajo adecuada, como pantalones largos, camisa de manga larga, bata, usar calcetines y zapato cerrado. Información General. Transportar el producto en el envase original autorizado y con la etiqueta autorizada.

SECCIÓN 10. INDICACIONES SOBRE TRANSPORTACIÓN

Asegurar la carga.
Nombre correcto del embarque: NA
Clasificación de Riesgo: NA



SECCIÓN 11. INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA

Inestabilidad: Muy estable.

Persistencia/Degradabilidad: Son hongos y bacterias que se encuentran en forma libre en la naturaleza. Se encuentran comúnmente en varios nichos ecológicos como suelo, agua y aire.

Bioacumulación: No Aplica.

Efectos sobre el ambiente: No Aplica.

SECCIÓN 12. PRECAUCIONES ESPECIALES

1. No lo transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes.
2. Manténgalo fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
3. No lo almacene en casas habitación.
4. No deben exponerse ni manejar este producto las mujeres embarazadas o en lactación, ni personas menores de 18 años.
5. Mantenga el envase cerrado mientras no lo use.
6. No reutilice el envase, destrúyalo.
7. Lávese las manos después de manipular este producto y especialmente antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

SECCIÓN 13. OTRA INFORMACIÓN

Deslinde de responsabilidad

Use únicamente para fertilizantes. No para de Drogas, hogar u otros usos.

Garantía

La información anterior se considera correcta pero no pretende ser exhaustiva y se utilizará tan sólo como una guía. GREEN IMPORT SOLUTIONS S.A. DE C.V., No se hace responsable de ningún daño resultante de la manipulación o contacto con el producto anterior.

GREEN IMPORT SOLUTIONS S.A. DE C.V., proporciona la información contenida aquí de buena fe, pero no tiene ninguna responsabilidad en cuanto a su comprensión o exactitud. Este documento está destinado sólo como una guía para el manejo del material con la precaución apropiada por una persona debidamente entrenada. Los individuos que reciban la información deberán ejercer su juicio independiente en la determinación de su idoneidad para un propósito particular. GREEN IMPORT SOLUTIONS S.A. DE C.V., NO HACE TIENE NINGUNA RESPONSABILIDAD NI OFRECE NINGUNA GARANTÍA, Ni expresa ni implícita, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN ALGUNA GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN, IDONEIDAD PARA UN DETERMINADO PROPÓSITO CON RESPECTO A LA INFORMACIÓN DISPUESTA EN EL PRESENTE O EL PRODUCTO AL QUE SE REFIERE LA INFORMACIÓN. EN CONSECUENCIA, GREEN IMPORT SOLUTIONS S.A. DE C.V., NO SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS QUE RESULTEN DEL USO O CONFIANZA SOBRE ESTA INFORMACIÓN.

Fecha de emisión: 02 de diciembre 2016