



SINCOGIN SL

NEMATICIDA DE ORIGEN VEGETAL



REGISTRO ICA 2913

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO Y DE LA COMPAÑÍA

Fabricado por:

Agriculture Sciences, INC.

Oficinas: 3601 Garden Brook Dallas, Texas 75234

Tel + (597-2) 243 8930

Fax: +(597-2) 406 1125



Comercializado por:

Magro S.A

Autopista Medellín Km 3.4 Centro Empresarial

Metropolitano Módulo 2 Bodega 36

Cota-Cundinamarca Colombia

PBX: (092) 841 5050



2. COMPOSICION: INDICACIONES DE COMPONENTES

Ingredientes:

Compuestos Orgánicos de

Extractos de Plantas:

56%

Ácidos Grasos :

4%

Extractos Minerales:

39%

Uso:

Nematicida

3. IDENTIFICACION DE RIESGOS

Categoría toxicológica IV

Ligeramente Toxico

Periodo de Carencia

No aplica

Periodo de Reentrada

No aplica

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión:

No se esperan efectos dañinos.

Inhalación:

No es una ruta esperada de exposición. Si los vapores o vaho producen irritación, sacar a la persona afectada al aire libre.

Contacto con la piel:

Quitar la ropa contaminada y lavar con agua corriente el área que estuvo en contacto. Lavar la ropa antes de volver a usarla.



Fecha de Emisión inicial: Abril 2006

Actualización 3

Página 2 de 3

Contacto con ojos:

Lávese con agua por 15 minutos o utilice solución lavadora, si la irritación persiste consulte al médico.

5. MEDIDAS PARA EXTINCION DE INCENDIOS

Medios de extinción:

Este producto no es incompatible con los medios de extinción conocidos.

Temperatura de inflamabilidad:

Solución acuosa, no se inflama.

Procedimientos especiales

Para incendio:

Usar traje protector de presión positiva.

Peligros especiales de

Incendio o explosión:

Bajo calor extremo el contenido puede estallar debido a la acumulación de presión.

Equipo protector para

Extinción de incendios:

En un incendio debe usarse equipo con respiración autónoma.

6. MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS ACCIDENTALES

Precauciones Personales:

No tiene aplicación.

Protección ambiental:

No tiene aplicación

Procedimiento de

Limpieza:

Los desperdicios resultados del uso de este producto se pueden dejar en el mismo lugar o en un establecimiento aprobado para desperdicios.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

No comer, beber o fumar durante su uso.

Precauciones Técnicas:

Las recomendadas para el uso de agroquímicos.

Almacenamiento:

Almacenar en lugares frescos secos y ventilados, no almacenar bajo la luz solar directa.

8. CONTROLES DE EXPOSICION, PROTECCION PERSONAL

Protección respiratoria:

En caso de formación de vapores utilice máscara.

Protección de manos:

No aplica.

Protección de ojos:

No aplica.

Otros equipos protección:

Usar delantal y ropa de protección ligera.

Medidas específicas de Higiene.:

No comer beber ni fumar durante la manipulación del producto.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Apariencia:

Líquido esencialmente incoloro

Olor:

No tiene

Solubilidad en agua:

100%

Solubilidad en otros solventes:

No determinada.

pH al 10% en agua destilada:

5

Punto de ebullición:

102°C

Punto de fusión:

No tiene.

Punto de llama (Flash Point):

No tiene.

Flamabilidad:

No existe.

Propiedades explosivas:

No existe.

Presión de vapor:

No relevante



10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable en condiciones normales de almacenamiento
Condiciones a controlar:	Congelación.
Incompatibilidad:	Contactos con ácidos fuertes.
Condiciones a evitarse:	Altas temperaturas, calor, humedad y congelación

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

LD50 Oral ratas:	> 5000 mg/kg del peso del cuerpo
Inhalación ratas:	4 horas de exposición de todo el cuerpo no toxico.
Irritación de los ojos (conejos):	No toxico
Carcinogenicidad:	Los datos sugieren que este producto no es carcinógeno.

12. INFORMACION ECOTOXICOLOGICA

Peces de agua dulce:	No toxico
Invertebrados de agua dulce:	Ligeramente toxico

13. CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICION FINAL

Eliminación:	De acuerdo a legislación local vigente.
---------------------	---

14. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE

DOT:	No regulado.
Grupo de empaque:	Sin restricción. Producto no peligroso para el transporte.

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Descripción Química:	Bioestimulante base de extractos de plantas.
Clasificación:	No requiere clasificación
Frases de Riesgo:	(S24) Evite el contacto con la piel. (S26) En caso de contacto con los ojos, lave inmediatamente con agua, consulte al médico.

16. OTRAS INFORMACIONES

La información aquí contenida la creemos confiable y verdadera; y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituye garantía alguna de cualidades del producto y no genera ninguna relación jurídica contractual. Debido a que la aplicación de esta información y la forma de utilización del producto están fuera del control del fabricante, ésta se da sin garantía de ninguna clase, expresa o implícita. Consideramos responsabilidad del usuario determinar las mejores condiciones del uso seguro del mismo.

Ninguna especial

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR MAGRO S.A.
Autopista Medellín, Km 3.4 Centro Empresarial Metropolitano
Modulo 2, Bodega 36
PBX 8415050