

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD INGHOL

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

Producto: INGHOL

Tipo de producto: Concentrado Soluble

Registro: SENASA Nº 17.096

Fabricante: FRAGARIA S.A
Calle 57 N°93 Bis Villa Cañas
(2607) Santa Fe –
ARGENTINA
info@fragaria.com.ar
TE: 54 03462 450100

Nombre químico: TE: 54 03462 450100

Cobalto (Co)

Molibdeno (Mo)

CAS Nº: -

Uso: Fertilizante foliar

2. CLASIFICACIÓN DE RIESGOS

Inflamabilidad: Producto no inflamable.

Clasificación toxicológica: No corresponde.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Cobalto (Co)	0,002%
Molibdeno (Mo)	0,001%

4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llevar la etiqueta al médico

Inhalación: No tóxico.

Piel: Quitar la ropa contaminada. Inmediatamente lavar la zona afectada con abundante agua limpia y jabón. No volver a usar la ropa sin limpiar

Ojos: Lavar cuidadosamente y a fondo con abundante agua limpia durante al menos 15 minutos. Concurrir inmediatamente al médico oftalmólogo.

Ingestión: Provocar vómitos bajo supervisión médica. Llamar al médico, aplicar tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción: Dióxido de carbono o químicos secos para incendios pequeños. Espuma universal o agua pulverizada para grandes incendios.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD INGHOL

Procedimientos de lucha específicos: El producto puede causar peligro de resbalamientos. Circunscribir el área. Evacuar al personal a un lugar seguro. El personal que sofoca el fuego debe llevar trajes protectores y aparato de respiración autónomo. Contener el agua con que se controla el fuego para su posterior eliminación según normas locales vigentes. No contaminar cursos o fuentes de agua o red de alcantarillado. Si el resbalamiento continúa, aplicar más material de absorción en seco.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAMES ACCIDENTALES

Aislar el área y negar la entrada a personas que no sean necesarias, manteniéndolas fuera. Utilizar los elementos de protección personal recomendados para este producto. Evitar que el producto alcance corrientes o fuentes de agua. Hacer endicamientos de manera de confinar el derrame y proceder a absorberlo con una sustancia absorbente no combustible, como arcilla, arena o tierra. Recoger o bombear los desperdicios en un tambor e identificarlo adecuadamente para su disposición final.

7. MANIPULEO Y ALMACENAMIENTO

Medidas de precaución personal: En trabajos de rutina no hay requerimientos especiales de vestimenta y equipo de protección, no es necesario utilizar mascaros o respiradores. Limpiar el equipo con detergente y agua después de su utilización. Siga las prácticas generales de higiene luego de usar este producto. Luego de manipular productos químicos o biológicos lavar brazos, manos y cara con agua y jabón antes de comer, beber o fumar.

Medidas específicas para manipulación segura: manipulación solo por persona adulta y adiestrada en el manejo de productos fitosanitarios.

Almacenamiento: Mantener el envase original herméticamente cerrado y almacenarlo en lugar seco, fresco, ventilado y reparado de factores externos. No almacenar junto con productos para alimentación humana ni animal.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Condiciones de ventilación: Ambiente bien ventilado.

Equipo de protección respiratoria: N/C.

Equipo de protección ocular: Gafas protectoras.

Equipo de protección dérmica: Guantes de PVC.

Datos de control de la exposición (TLV, PEL, STEL): N/C.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD INGHOL

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto físico: Líquido

Color: verde

Olor: Característico

Presión de vapor: 19,3 mm de Hg (20 °C)

Punto de fusión: No corresponde

Punto de ebullición: > 100° C

Solubilidad en agua a 20 °C: Totalmente Soluble

Temperatura de descomposición: No se dispone

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

Reactividad: No reacciona con el material de los envases originales.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos de Irritación en los Ojos: No irritante

Efectos Orales Agudos: LD50 (Oral-rat):>5000 mg/kg

Efectos Agudos de Inhalación: No existen datos disponibles

Efectos Agudos de la Dermis: LD50 (dml-rbt): >2000 mg/Kg

Irritación de la Piel: No irritante

Sensibilización de la Piel: No es sensibilizante de la piel.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad: Sustancia de origen orgánico completamente biodegradable

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

Evitar el vertido del producto a cursos de agua. Todos los desechos, restos y envases vacíos deben juntarse para su destrucción final, la que se debe realizar en hornos de temperatura mayor de 1000 °C y con filtros para lavado de gases.

Disposición final: Recurrir a empresas especializadas habilitadas localmente.

14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

Terrestre: Producto no peligroso

Aéreo: Producto no peligroso. No regulado por normas IATA.

Marítimo: Producto no peligroso

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD INGHOL

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Clasificación de Toxicidad según Legislación Argentina: IV producto que normalmente no ofrece peligro.

16. OTRA INFORMACIÓN

CENTRO TOXICOLÓGICOS

Capital Federal: Hospital Pedro de Elizalde. Montes de Oca 40 Cap. Fed.

Tel: 011-4321-2115

Córdoba: Hospital de Niños, Corrientes 643 Cba.

Tel: 0351- 423- 3303

Catamarca: Hospital de Niños. Av. Urquiza 1050 Cat.

Tel: 03833- 425118

Jujuy: Centro de toxicología. San Martín y Alberdi.

Tel: 03822- 428310

Buenos Aires: Policlínicos Posadas. Pte Arturo Illia y Marconi. Haedo

Tel. 011-4658- 7777 0 6648.

Hospital de niños de La Plata. Calle 14 entre 65 y 66.

Tel: 221- 451- 5555.

La Rioja: Hospital Pte. La Plaza. Av San Nicolás de Bari 97.

Tel: 03822- 427814

Salta: Hospital San Bernardo. Tobías 69.

Tel: 0387- 422- 4254/22

Mendoza: Hospital Emilio Civil. Parque Gral. San Martín.

Tel: 0361- 4252476/ 4250476

Santa Fe: Centro de Toxicología. Tucumán 1544- Rosario.

Tel: 0341- 4242727

OBSERVACIONES: FRAGARIA no asume responsabilidad alguna implícita o explícita por daños y perjuicios de cualquier naturaleza, derivadas de un uso diferente al indicado en el rótulo del producto y de no haberse observado las precauciones recomendadas o de no conservarlo en las condiciones normales de almacenamiento.