



HOJA DE SEGURIDAD

Raúl Oscar Aguerre e hijos SA
Cejal. Sequeira 4021 B1714KWG Ituzaingó
Buenos Aires - Argentina.
Tel/fax: (54 11)44481-5005 - info@hortal.com.ar
www.hor-tal.com

Generado
01/12/2014
Actualizado
REV:00



EMERGENCIAS: R.O.Aguerre e hijos SA: (011)4481-5005/4006 || Hosp. Dr. Gutiérrez tel.: (011) 4962-6666/2247

REF: Hoja de Seguridad HOR-TAL eFe LINEA JARDIN

1- IDENTIFICACION DE PRODUCTO y FABRICANTE

- 1.1** Producto: HOR-TAL eFe LINEA JARDIN
1.2 Fabricante: RAUL OSCAR AGUERRE E HIJOS SA
Cjal. Sequeira 4021 (1714) Ituzaingó, Buenos Aires, Argentina
TE L: 54 11 4481 5005 Email: info@hortal.com.ar
1.3 Nombre químico: Racemato que contienen (R) (1S, 3S)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato y (S) 3-fenoxibencil (1R, 3R)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato
1.4 CAS No: 67375-30-8
1.5 Uso: INSECTICIDA HORMIGUICIDA
COMPOSICION: Alfacipermetrina 0.5%, inertes c.s.p. 100g

2- CLASIFICACION DE RIESGOS

- 2.1** Inflamabilidad: No Inflamable, No combustible
2.1 Clasificación toxicológica: Clase IV

3- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- 3.1** Aspecto físico: Sólido, Polvo Seco (DP)
3.2 Color: Beige Claro
3.3 Olor: Característico
3.4 Presión de vapor: N/A
3.5 Punto de fusión: >135 °C
3.6 Punto de ebullición: NC
3.7 Solubilidad en agua a 20°C: N/D
3.8 Temperatura de descomposición: > Temp Fusión

4- PRIMEROS AUXILIOS : Concurrir a un centro toxicológico.

- 4.1 Inhalación:** Retire a la persona intoxicada hacia un lugar bien ventilado, si tiene dificultades respiratorias, aplique respiración artificial.
4.2 Piel: Quitar ropa contaminada. Lavar la piel cuidadosamente con agua y jabón.
4.3 Ojos: Enjuagar con abundante agua limpia durante 15 minutos, con los párpados abiertos. Si la irritación persiste, obtener atención médica.
4.4 Ingestión accidental: No inducir al vómito, y obtenga atención médica inmediata, si la persona esta inconsciente, no administre nada por la boca.
EN NINGÚN CASO, DEJE SOLO AL INTOXICADO

5- MEDIDAS CONTRA EL FUEGO

- 5.1 Medios de extinción:** En caso de incendio los recipientes que contengan el producto deberán ser enfriados con rocío de agua. El producto calentado hasta 75 °C y expuesto a llama no es combustible. Utilizar extintores de Polvo químico, agua o FFFF.
5.2 Procedimientos de lucha específicos: En caso de incendio el producto produce gases tóxicos, ubicarse entre el viento y el fuego. Retirar los envases del calor. Atacar el incendio desde la base. Alejarse del humo. Enfriar con agua los contenedores no incendiados. Use equipos de seguridad. Contener el líquido resultante de la extinción. Disponer de forma adecuada aquellos equipos contaminados con pesticidas.

6- MANIPULEO Y ALMACENAMIENTO

- 6.1 Medidas de precaución personal:** Leer la etiqueta. No almacenar ni transportar este productos con alimentos, medicamentos o vestimenta. Mantener alejado del alcance de los niños. Mantener el producto en su envase original en un área fresca y seca. Evitar el contacto con ojos, piel y ropas. Lavarse muy bien después de manipular el productos. Lavar las ropas usadas antes de reutilizarlas.
6.2 Almacenamiento: Almacénese en un lugar seco, fresco y lejos de alimentos y/o forrajes. No use o almacene cerca de fuentes de calor o donde se maneje flama abierta, almacénese solamente los recipientes originales. Manténgalo alejado de niños y animales domésticos. Mantenga los recipientes cerrados y no reutilice los envases vacíos.

7- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 7.1 Estabilidad:** Estable en condiciones normales de presión y temperatura.
7.2 Reactividad: No reactivo

8- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- 8.1 Inhalación:** Rinitis alergias, congestión y escurrimiento nasal, dificultad respiratoria súbita, inflamación de la boca y laringe, choque anafiláctico, reacción pulmonar alérgicas, parestesias en la lengua, labios y párpados, rara vez temblores y dificultad para la marcha.
8.2 Ojos: Irritación, lagrimeo o vista borrosa.
8.3 Piel: No irritante
8.4 Toxicidad oral aguda: DL50: >5000mg/kg, Clase IV
8.5.2 Toxicidad aguda dermal: DL 50: >5000mg/kg, Clase IV
8.5.3 Toxicidad Inhalación: CL 50 > 2.3 mg/l, Clase III
8.5.4 Irritación de la piel: Levemente irritante, revierte a las 72 hs.
8.5.5 Sensibilización de la piel: No Sensibilizante
8.5.6 Irritación para los ojos: Clase III, Moderado Irritante
8.6 Toxicidad subaguda: N/D
8.7 Toxicidad crónica: N/D
8.8 Mutagénesis: N/D

9- INFORMACION ECOTOXICOLÓGICA

- 9.1 Efectos agudos sobre organismos de agua y peces:** Moderadamente Tóxico.
9.2 Toxicidad para aves: >2000mg/kg
9.3 Toxicidad para abejas : NA
9.4 Persistencia en suelo: ND
9.5 Efecto de control: N/D

10- ACCIONES DE EMERGENCIA

- 10.1 Derrames:** Manténgase contra el viento. Aísle el área y no permita el ingreso a personas ajenas. No camine sobre el derrame. Evite el contacto ocular, cutáneo o con ropa. Utilice el equipo de protección adecuado. No fume, No encienda bengalas o fuego. Cortar el incendio. Detener la pérdida si no hay riesgo. Use materiales absorbentes, no combustible, para contener el derrame; recoger y depositar en recipientes adecuados y etiquetados. Evite el ingreso del derrame a cursos de agua o desagües. Limpiar la zona con detergente y cambiar a un pH alcalino, Limpiar con agua.
10.2 Fuego: En caso de incendio el producto produce gases tóxicos, ubicarse entre el viento y el fuego. Retirar los envases del calor. Atacar el incendio desde la base. EXTINTORES: Agua, espuma química y polvo químico.
10.3 Disposición final: Todo aquel producto derramado o los utilizados para la limpieza deberán ser contenidos y recogidos según reglamentación local. Utilizar contenedores con cierre hermético, rotular y enviar a empresa habilitada para incineración en hornos de pirolíticos.

11- INFORMACION PARA EL TRANSPORTE

- 11.1 Terrestre NU: 2588**
Grupo de embalaje: III
CIQUIME GUIA n° 151
Número de riesgo: 6.1
11.2 Aéreo
11.3 Marítimo: Clase IMO: 6.1.

12- CENTROS ASISTENCIALES

- Cap.Fed.: Hosp. Dr. Gutiérrez - Tel.: (011) 4962-6666/2247
- Bs.As.- Haedo: Hosp. Posadas - Tel.: (011)4658-7777 y 4654-6648
- Bs.As.- LA Plata: Hosp. Sor M. Ludovica - Tel.: (0221) 451-5555
- Bs.As.- Mar del Plata - Tel.: (0223) 474-0055
- Bs.As.- Pergamino: Hosp. San José - Tel.: (02477) 42-9792/99
- Córdoba- Hosp. de Niños Tel.: (0351) 422-9961/4388/0391-423-0352
- Córdoba- Hosp. de Urgencias - Tel.: (0351) 422-2003/04 - 421-5400
- Jujuy Hosp. De Niños - Tel.: (0388) 422-1288
- Mendoza- TOXICAID - Tel.: (0246) 425-0284 - 423-1123
- Sta.Fé - Rosario - Sanat. De Niños - Tel.: (0341) 448-0202
- Tucumán - Dto. De Toxicología - Tel.: (0381)421-2329/6307

Esta información se entrega de buena fe y en forma voluntaria por R. O. Aguerre e hijo SA. La presente hoja contiene información básica en lo referente al producto mencionado, no releva de la consulta al médico u organismo competente. Así mismo se cumplimenta la reglamentación SENASA 350/99 y Secretaría de Transporte Decreto 720, reglamento por Resolución 223.