

Pesticides, Herbicides, Insecticides, Agrochemicals, China pesticide Add: Qingling Village Xinhang Town, Guangde County Anhui Providence, China

HOJA DE SEGURIDAD (MSDS) INTERZIM (Formulado)

Nombre común: CARBENDAZIM

Nombre comercial: INTERZIM

Tipo de producto : FUNGICIDA

Formulación: Suspensión Concentrada (SC)

Concentración: 50%

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Estado físico: liquido viscoso

Apariencia y olor: Ambar claro inholoro

Punto de inflamación : No inflamable.

Punto de inflamación: No presenta

Propiedades explosivas: No es explosivo.

Corrosividad: No corrosivo.

PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE:

TÓXICO PARA: MAMÍFEROS / AVES / PECES

NO TOXICO PARA ABEJAS.



Pesticides, Herbicides, Insecticides, Agrochemicals, China pesticide Add: Qingling Village Xinhang Town, Guangde County Anhui Providence, China

PRIMEROS AUXILIOS:

Inhalación

Llevar a la persona a un lugar alejado, si no esta respirando haga respiración artificial. Si respira con dificultad, consultar a un medico inmediatamente.

Realizarse lavaje gástricos rápidos. Algunas formulaciones contienen aceites y solventes tener cuidado para evitar las complicaciones pulmonares si el paciente está vomitando.

Contacto con la piel

Lavar inmediatamente el área afectada con agua en abundancia y jabón, quitar las ropas contaminadas antes de reutilizarlas, quitar los zapatos contaminados.

Contacto con los ojos

Lavarlos inmediatamente con agua en abundancia . consultar un medico. Si el compuesto ha entrado en los ojos que ellos deben lavarse con salina isotónica o agua.

Ingestión

Provoque el vomito. Procure un medico inmediatamente. Es posible que el vomito ocurra espontáneamente no se debe evitarlo, en este caso deje al paciente de lado para evitar que respire residuos. Nunca dé algo por vía oral para una persona inconsciente.

TRATAMIENTO MÉDICO:

Se recomienda la realización de un tratamiento sintomático en función de los síntomas que se presenten.

Carbendazim es un fungicida sin actividad de anticolinesteraza. La ingestión e inhalación es la más probable rutas de exposición sistémica. La toxicidad aguda es baja pero en los animales del laboratorio las dosis orales pueden producir efectos en el esperma y en los nacimientos.

Ningún caso de envenenamiento humano se ha publicado, sin embargo, los síntomas incluirían dolor de cabeza, náusea, probablemente diarrea y vomito.



Pesticides, Herbicides, Insecticides, Agrochemicals, China pesticide Add: Qingling Village Xinhang Town, Guangde County Anhui Providence, China

ANTÍDOTO:

Ningún antídoto específico conocido.

MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA EL FUEGO:

Carbendazim no es inflamable, si hubiese algún incendio es probable que la cause sean agentes externos. Como **Agentes de extinción** se recomienda el empleo de agua pulverizada, CO 2, polvo extintor, espuma, arena.

Usar protección respiratoria. En zonas bien ventiladas máscara completa con filtro combinado, p.e., ABEK-P2 (¡no protege de monóxido de carbono!). En espacios cerrados usar equipo de respiración autónomo (SCBA). Usar traje de protección apropiado contra productos químicos.

CONTROL DE DERRAMES O FUGAS:

Recoger el producto derramado con arena, caolinita o aserrín. Introducir el material recogido en recipientes sellables.

PRECAUCIONES PARA EL MEDIO AMBIENTE:

Evitar que el producto pase a los sistemas de canalización de aguas superficiales o subterráneas.

MÉTODOS DE LIMPIEZA:

Para limpiar el piso, y todos los objetos contaminados por este producto, usar paños húmedos. También retirar el material de limpieza a receptáculos con sello.

MÉTODO DE ELIMINACIÓN DE DESECHOS:

Incinerar en hornos especiales a temperaturas superiores a 1.200°C o disponer en vertederos especiales, de acuerdo a la legislación local vigente.



Pesticides, Herbicides, Insecticides, Agrochemicals, China pesticide Add: Qingling Village Xinhang Town, Guangde County Anhui Providence, China

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

Cuando use este producto, remítase a esta Hoja de Datos de Seguridad y prevea cualquier emergencia futura.

Evite contacto con ojos y piel. Cuando lo use, no coma, no beba ni fume. Lavarse la cara y las manos antes de comer. Al manipular el producto, asegúrese de contar con la protección personal adecuada.

No aplicar contra el viento.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

Almacenar el producto en su envase original, en un área fresca, seca, ventilada, no expuesto a temperaturas extremas y que sea exclusiva para productos peligrosos.

Evitar su acceso a personas no autorizadas.

Evitar contaminación con otros fitosanitarios, fertilizantes, alimentos y forrajes.

Mantenga siempre en el envase original, bien cerrado.

MATERIAL APROPIADO PARA ENVASE:

Plástico de baja y alta densidad (LDPE).

TOXICOLOGIA:

- LD 50 ORAL, EN RATA >5000 MG//KG
- LD 50 DERMAL, EN RATA > 5000 MG/KG
- CL50 INHALATORIA EN RATA >5.6 MG/L
- LIGERAMENTE IRRITANTE PARA LOS OJOS (CONEJO)
- NO IRRITANTE PARA LA PIEL (CONEJO)
- NO SENSIBILIZANTE (CONEJILLOS DE INDIAS)
- NO GENOTOXICO



Pesticides, Herbicides, Insecticides, Agrochemicals, China pesticide Add: Qingling Village Xinhang Town, Guangde County Anhui Providence, China

MÉTODO DE ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO EN LOS RESIDUOS:

En casos en que grandes cantidades de producto dejen de ser usadas, se deberá establecer una posible utilización del material (de ser necesario consultar al fabricante/ distribuidor). Pequeñas cantidades de producto y envases vacíos sucios deberán empacarse y sellarse, etiquetarse y transferirse a un incinerador disponible, de acuerdo a las legislaciones locales.

Los envases vacíos deben perforarse para evitar re-uso. Disponerlos de acuerdo a la legislación local vigente.

AVISO DE GARANTÍA:

La información que se entrega en esta hoja de seguridad, es la conocida actualmente sobre la materia, considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la Empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.