



1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

NOMBRE DEL PRODUCTO: LIZARD® 2,5 EC  
 INGREDIENTE ACTIVO: Deltametrina (Decametrina)  
 CLASE: Insecticida  
 GRUPO: Piretroide α Ciano Tipo II  
 CAS N°: 52918 – 63 - 5  
 NOMBRE QUÍMICO: (S) –alfa-cyano-3-phenoxybenzyl (1R, 3R) - 3 - (2,2 dibromovinyl)-2,2- dimethylcyclopropane carboxylate.  
 CONCEPTO TOXICOLÓGICO N°: MP-13491-2004  
 CATEGORÍA TOXICOLÓGICA:III

IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA:

Fabricante / Importador C.I. Entquim Ltda Cra 116 B N° 80 – 51 Int. 9 Of. 102 Tel. ( 57 1 ) 2274222 <a href="mailto:entquim@telecom.com.co">entquim@telecom.com.co</a> Bogotá, Colombia	Distribuidor Fadivet SAS Calle 72 A N° 86 – 69, Bogotá, Colombia Tel. 601 - 927 78 01 <a href="http://www.fadivet.com">www.fadivet.com</a>
--	---

EN CASO DE EMERGENCIA CON ÉSTE PRODUCTO QUÍMICO COMUNÍQUESE:  
 CISPROQUIM: (057) 1 2886012, Colombia.  
 Línea gratuita Nacional 018000916012, Servicio 24 Horas

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS



ATENCIÓN

FRASES DE PELIGRO

- Líquido combustible
- Puede ser nocivo en caso de ingestión
- Nocivo en contacto con la piel
- Provoca irritación cutánea
- Puede provocar una reacción cutánea alérgica
- Provoca irritación ocular
- Muy tóxico para los organismos acuáticos

3. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

CONTROLES DE INGENIERÍA: Ventilación local y general para asegurar que la concentración no exceda los límites de exposición ocupacional. Debe disponer de duchas de seguridad y estaciones lavavojos.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:

Respiratoria: Utilice máscara de protección para aplicación de insecticidas



Manos: Utilice guantes de neopreno.

Ojos: Utilice mono gafas y equipo de protección facial.



Piel y cuerpo: Utilice ropa adecuada para la aplicación bien sea overol o traje de dos piezas.

PARAMETROS DE EXPOSICIÓN: No reporta

4. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable a la luz, al calor y a la humedad relativa por períodos prolongados de almacenamiento (mínimo 2 años), siempre y cuando permanezca sellado en su envase original bajo condiciones ambientales normales y correcto almacenamiento.

INCOMPATIBILIDADES: sustancias alcalinas.

CONDICIONES A EVITAR: Exposición del producto a la luz solar, al fuego y a las altas temperaturas.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN: Dióxido de carbón, monóxido de carbón y óxidos de nitrógeno.

5. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN: Trasladar a un sitio ventilado, suministre respiración artificial.

INGESTIÓN: Busque ayuda médica inmediata. Beba abundante agua. En caso de vómito, evite la sofocación. No induzca el vómito al menos de que haya personal de primeros auxilios. No administre nada por vía oral en caso de que el afectado presente convulsiones o se encuentre inconsciente

PIEL: Lave con abundante agua y jabón. Retire y lave las ropas contaminadas.

OJOS: Lave inmediatamente con abundante agua al menos durante 15 minutos y busque atención médica.

NOTAS PARA EL MEDICO: Insecticida Piretroide que actúa sobre el sistema nervioso central. NO tiene antídoto específico, se debe Realizar tratamiento sintomático. Las preparaciones oleosas de vitamina E (acetato de di-alfa tocoferol) son efectivas para prevenir y disminuir las reacciones parestésicas.

6. MEDIDAS PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS

RIESGO DE INCENDIO: producto combustible

TEMP DE INFLAMABILIDAD: 63 °C

Temperatura de auto ignición: 443 °C

MEDIO EXTINTOR APROPIADO: Use Extintor Universal de polvo químico seco, dióxido de carbono, niebla de agua, agentes halogenados o espuma.

RIESGO ESPECIALES POR EXPOSICIÓN: En caso de incendio se presenta peligro de emisión de gases tóxicos con los humos como Óxidos de carbono y de nitrógeno.

EQUIPO DE PROTECCIÓN ESPECIAL PARA LOS BOMBEROS: Los productos de reacción y gases de combustión son tóxicos, por lo que se recomienda la protección con máscaras antigases o equipo de respiración autónoma homologado y equipo de protección completo.

PRECAUCIONES ESPECIALES: Evacuar las personas y animales fuera del área y aislar la zona afectada por el fuego Permanecer en contracorriente del viento. Evite respirar el humo. Use agua nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego. Contenga las escorrentías.

7. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

PRECAUCIONES INDIVIDUALES: Use equipo protector apropiado cuando se maneje un derrame de este material.

PRECAUCIONES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE: Mantenga lejos de drenajes, aguas superficiales y profundas, y del suelo.

MÉTODOS DE LIMPIEZA: Señalizar la zona afectada y prohibir el acceso de personas ajenas, niños y animales. Recoger el producto mecánicamente. Absorber el derrame utilizando arena o tierra húmeda. Recoger con pala y colocar en un recipiente fuertemente cerrado para su posterior eliminación segura. Limpiar el equipo con aspirador de vacío. Enjuague el sitio donde estaba el material y todas las herramientas o implementos varias veces con agua jabonosa. Recoja y absorba esta solución jabonosa con absorbentes inertes tales como arcilla granulada o aserrín, y póngalos en el mismo contenedor que el material recogido.