

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

- 1.1. Producto: **CROPMAX PROTECTOR**
- 1.2. Fabricante: CROPMAX S.A.
- 1.3. Nombre químico: LAMBDAACIALOTRINA.
- 1.4. Uso: INSECTICIDA

2. Clasificación de riesgos

- 2.1. Inflamabilidad: INFLAMABLE DE 3° CATEGORIA
- 2.2. Clasificación toxicológica: PRODUCTO **CLASE II** BANDA AMARILLA

3. Propiedades físicas y químicas

- 3.1. Aspecto físico:
 - 3.1.1. Aspecto: CONCENTRADO EMULSIONABLE
 - 3.1.2. Olor: CARACTERISTICO

4. Primeros auxilios

- 4.1. Inhalación: Llamar de inmediato al médico. Trasladar al paciente fuera del área de contaminación, a un sitio bien ventilado donde permanezca quieto y abrigado.
Si respira con dificultad, suministrarle oxígeno a baja presión hasta que llegue el médico.
Aflojar cuello, cinturón y retirar dentaduras postizas si las hubiere. Si el paciente no respira, practicar resucitación boca a boca lo antes posible y luego administrar oxígeno.
- 4.2. Piel: Lavar inmediatamente la zona afectada con abundante agua y jabón. No frotar la superficie afectada. Utilizar guantes al realizar esta operación. No aplicar ningún tipo de sustancia sobre la zona afectada sin prescripción médica.
- 4.3. Ojos: Llamar de inmediato al médico. Enjuagar los ojos durante por lo menos 15 minutos con abundante agua corriente, manteniendo a los párpados separados y moviendo lentamente los ojos en todas las direcciones.
- 4.4. Ingestión: No suministrar nada en forma oral a un paciente inconsciente. Mantener la respiración en forma artificial, con oxígeno si fuera necesario. Si el paciente no está inconsciente provocar vómitos y suministrar carbón activado para absorber el contenido estomacal.

5. Medidas contra el fuego

- 5.1. Medidas de extinción: En cualquier siniestro que implique un incendio pueden aparecer en la atmósfera como productos de la combustión de este formulado: SO₂, SO₃, NH₃, dimetilamina. En caso de incendio los recipientes metálicos que contengan el producto deberán ser enfriados con rocío de agua.
El producto calentado hasta 75 °C y expuesto a llama no es combustible.

6. Manipuleo y almacenamiento

- 6.1. Medidas de precaución personal: Leer la etiqueta. No almacenar ni transportar este producto 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 producto. Lavar las ropas usadas antes de reutilizarlas.
- 6.2. Almacenamiento: No almacenar en casas habitadas. Conservar en su envase original, bien cerrado, en lugares frescos y aireados, con temperaturas menores a 15 °C. Evitar la exposición al calor y la luz solar directa. Evitar el derramamiento.

7. Estabilidad y reactividad

- 7.1. Estabilidad: El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.
Después de ser almacenado 0 °C durante 7 días no se observaron alteraciones en la muestra ensayada.
Almacenado a 54°C durante dos semanas no se observaron alteraciones en contenido de materia activa ni en la granulometría.
- 7.2. Reactividad: El producto no es inflamable a temperatura ambiente y no es explosivo ni corrosivo al acero ni aluminio a 55°C.

8. Información toxicológica

- 8.1. Inhalación: No inhalar. Producto poco peligroso.
- 8.2. Ojos: Producto ligeramente irritante. Evitar el contacto con los ojos.
- 8.3. Piel: Producto mínimamente irritante y no sensibilizante.
- 8.4. Ingestión: No ingerir. Producto poco peligroso.

- 8.5. Toxicidad aguda:
- 8.5.1. Oral DL₅₀: CLASE II
 - 8.5.2. Dermal DL₅₀: CLASE IV
 - 8.5.3. Inhalación CL₅₀ CLASE II
 - 8.5.4. Irritación de la piel: Moderadamente irritante.
 - 8.5.5. Sensibilización de la piel: No sensibilizante.
 - 8.5.6. Irritación para los ojos: Moderadamente irritante.
- 8.6. Toxicidad subaguda: No determinado.
- 8.7. Toxicidad crónica: No determinado.
- 8.8. Mutagénesis: No mutagénico.

9. Información ecotoxicológica: No determinada.

- 9.1. Efectos agudos sobre organismos de agua y peces: EXTREMADAMENTE TOXICO
- 9.2. Toxicidad para aves: PRACTICAMENTE NO TOXICO
- 9.3. Persistencia en suelo: No Determinado.
- 9.4. Efecto de abejas: ALTAMENTE TOXICO.

10. Acciones de emergencia

- 10.1. Derrames: En estos casos, contener el mismo con tierra, arena o aserrín. Recoger y enterrar alejado de fuentes de agua. Lavar con agua y jabón.
- 10.2. Fuego: En caso de incendio los recipientes conteniendo esta formulación deberán ser enfriados con rocío de agua. El producto calentado hasta 75°C y expuesto a llama no es combustible. En caso de incendio, si el producto es expuesto a temperaturas extremas en contacto con el aire, los productos de su combustión serán una combinación de gases tóxicos, agresivos y asfixiantes de derivados fenólicos, óxidos ácidos, y ácidos básicos de azufre y nitrógeno. La combustión completa conducirá a la aparición de SO₂, SO₃, N₂O₃, N₂O₅, CO, CO₂, SC, COS y agua.
- 10.3. Disposición final: Eliminar como residuo peligroso. Envases y embalajes no contaminados pueden ser destinados a reciclaje. Los envases y embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que el producto contenido.

11. Información para el transporte

- 11.1. Terrestre: Nombre técnico de expedición: Pesticida Líquido. INFLAMABLE
Class Nº: 3
No peligroso: 33
- 11.2. Aéreo: Nombre técnico de expedición: Pesticida Líquido. INFLAMABLE
Class Nº: 3
No peligroso: 33
- 11.3. Marítimo: Nombre técnico de expedición: Pesticida Líquido. INFLAMABLE
Class Nº: 3
No peligroso: 33

TELEFONOS DE EMERGENCIA – 24 HS.

- TAS (Emergencias Toxicológicas) – Tel. 0800-888-8694
- CIQUIME (Emergencias Contaminantes Químicos) – Tel. 011 4613-1100
- BOMBEROS (Riesgos Especiales) – Tel. 011 4644-2768/ 2792/2795