

**INSECTICIDA**  
**SUSPENSION CONCENTRADA (SC)**  
**N° de Registro: 55-I4/NA**  
**Titular del Registro: AGROCHILE S.A.**  
**País: ECUADOR**

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA:**

**Ingrediente Activo:**

|                      |         |
|----------------------|---------|
| THIODICARB .....     | 280 g/L |
| IMIDACLOPRID .....   | 280 g/L |
| Aditivos c.s.p. .... | 1 L     |

**GENERALIDADES**

**CERROJO®** es un insecticida cuyos ingredientes en su efecto combinado proporciona una protección amplia contra lepidópteros y chupadores. Es una mezcla que favorece el manejo de la resistencia ya que combina un carbamato (Thiodicarb) de poderosa acción ovicidal-arvicida, junto con un complemento de neonicotinoide (imidacloprid) que tiene un efecto residual conocido para insectos chupadores.

**RECOMENDACIONES DE USO**

| CULTIVO                             | PLAGA  | DOSIS (L/ha) | P.C (Periodo de carencia) |
|-------------------------------------|--|--------------|---------------------------|
| Arroz<br>( <i>Oryza sativa L.</i> ) | Gusano cogollero<br>( <i>Spodoptera frugiperda</i> ) | 0,300        | 40 días                   |
| Maíz<br>( <i>Zea mays</i> )         | Gusano cogollero<br>( <i>Spodoptera frugiperda</i> ) | 0.40         | 15 días                   |

\*Volumen de agua: Arroz. Descarga de 400 litros de agua. Maíz: descarga de 200 litros de agua por hectárea.

**MODO DE EMPLEO:**

En un recipiente adecuado para el efecto, mezclar la dosis recomendada de **CERROJO®** con un poco de agua hasta formar una solución homogénea, luego verterla en el tanque conteniendo la mitad del volumen de agua requerida, completar la cantidad a utilizar y agitar frecuentemente hasta conseguir una suspensión homogénea. No guardar la mezcla preparar lo necesario para la aplicación.

**FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:**

**ARROZ:** Realizar las aspersiones con presencia de los primeros ejemplares de acuerdo al umbral económico (20 % de las plantas afectadas). Realizar una sola aplicación y rotar con plaguicidas de diferente mecanismo de acción para evitar resistencia.

**MAÍZ:** Aplicar vía foliar, procurando una buena cobertura y considerando un umbral económico de máximo dos larvas vivas por planta. Realizar una sola aplicación.

**COMPATIBILIDAD:** Incompatible con productos de pH menor a 3 y mayor a 10. Se recomienda efectuar siempre una prueba previa de compatibilidad.



**FITOTOXICIDAD:** No presenta fitotoxicidad en los cultivos para los que se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de la etiqueta.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

Nocivo en caso de Ingestión. Nocivo en contacto con la piel. Nocivo si se inhala “Causa irritación moderada a los ojos”, “Evite contacto con la piel y la ropa”, “Cuidado, evite el contacto, POSIBLE CARCINOGENO”, Cuidado, evite el contacto (neurotóxico).

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:**

**En caso de inhalación**, conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad.

**En caso de contacto con la piel**, retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón.

**En caso de contacto con los ojos** lavarlos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.

**En caso de ingestión**, NO INDUCIR EL VOMITO, el disolvente puede provocar secuelas en vías respiratorias.

**Síntomas:** La ingestión genera náuseas, vómitos, dolor abdominal, salivación, disminución capacidad respiratoria, fatiga, contracción, debilidad muscular, calambres.

**NOTA AL MÉDICO:** Contiene un Nicotinoide, neurotóxico.

**Antídotos:** No disponible. Realizar tratamiento sintomático.

**RELATIVAS A LA SEGURIDAD:**

“Este producto puede ser mortal si se ingiere”. No comer, beber o fumar durante la mezcla, aplicación y manipulación. Use camisa manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada de forma separada y báñese con abundante agua y jabón.

**“ALMACENAR EL PRODUCTO EN EL ENVASE CON ETIQUETA Y TAPA ORIGINAL, ALEJADO DE ALIMENTOS Y MEDICINAS PARA USO HUMANO Y VETERINARIO, BAJO CONDICIONES QUE GARANTICEN SU CONSERVACIÓN”.**

**“EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO CAUSA DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE”.**

**“NO ALMACENAR DENTRO DEL DOMICILIO”. “NO ALMACENAR NI TRANSPORTAR CONJUNTAMENTE CON ALIMENTOS, MEDICINAS, BEBIDAS, NI FORRAJES”.**

**RELATIVAS A PRIMEROS AUXILIOS:**

“En caso de intoxicación ACUDA INMEDIATAMENTE A LA UNIDAD DE SALUD MAS CERCANA y muestre la etiqueta y la hoja informativa adjunta cuando corresponda”.

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:**

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, inutilícelo triturando o perforándolo y devuélvalo al distribuidor para su disposición final.

**MEDIDAS RELATIVAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:**

**CERROJO®** Toxico para organismos acuáticos “No contaminar ríos, lagos, estanques o fuentes de agua, tanto al lavar los equipos de aspersión como al eliminar los residuos”. Respete una franja de seguridad mínima de 50m sin barreras vivas y 30m con barreras vivas respecto a áreas sensitivas tales como ríos, esteros y cuerpos hídricos principales, que no estén destinados para el consumo humano. Y una franja de seguridad de 200 metros en el perímetro de los cultivos aledaños a las zonas pobladas, centros educativos, centros de salud, centros recreativos al aire libre y cuerpos de agua destinados para consumo humano.

**LIMPIEZA DEL EQUIPO DE APLICACIÓN:**

Una vez terminada la jornada de trabajo, los equipos deben ser lavados completamente con abundante agua. El agua restante del lavado debe ser depositado en lugares que no contaminen fuentes de agua, cultivos, etc. "No lave los equipos directamente en fuentes de agua como: esteros, arroyos, ríos, etc."

**Importado y distribuido por:****Titular del registro:****AGROCHILE S.A.**

Valderrama N31-27 y Av. Mariana de Jesús,  
conjunto La Granja Bloque ED 231 Piso 3  
Oficina 31 S. Quito, Ecuador. Tel: 6020273

Email: [agrochile@anasac.cl](mailto:agrochile@anasac.cl)

**CATEGORÍA 4 LIGERAMENTE PELIGROSO**

**EN CASO DE EMERGENCIAS LLAMAR AL:** ECU 911 o al Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico CIATOX 1800 VENENO (836366), atención ININTERRUMPIDA las 24 horas o al Titular del Registro AGROCHILE S.A Tel: (593)2-6020273 Email: [agrochile@anasac.cl](mailto:agrochile@anasac.cl)

**"LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"**

**"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

**PELIGRO**

**RESPONSABILIDAD CIVIL:**

"El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto".