

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

**ADVERTENCIA: USO PERMITIDO SÓLO EN CULTIVOS Y PLAGAS AUTORIZADOS**

**CUADRO DE USOS**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/200 L	L/ha		
Algodón	Arrebiatado	<i>Dysdercus peruvianus</i>	0.2	0.4	14	0.2
Maíz	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.125	--	14	0.05

P.C.: Período de carencia.

L.M.R.: Límites máximos de residuos.

**ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN:** Iniciar tratamiento químico previos monitoreos frecuentes del campo de cultivo, cuando se observen las primeras postura y/o larvas previo monitoreo de campo. Realizar hasta 2 aplicaciones por campaña.

**MODO DE ACCIÓN:** Es de contacto e ingestión.

**MECANISMO DE ACCIÓN:** Interfiere la transmisión del impulso nervioso actuando sobre los canales de sodio

**COMPATIBILIDAD:** Puede ser empleado en mezclas con la mayoría de insecticidas, fungicidas y coadyuvantes de uso frecuente

**FITOTOXICIDAD:** CAMPAL® PLUS 100 EC no es fitotóxico si es empleado de acuerdo a las recomendaciones que figuran en la etiqueta.

**EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS:** No tienen efectos sobre otros cultivos.

**EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:** No se han reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

**NÚMERO MÁXIMO DE APLICACIONES SUCESIVAS:** 2 aplicaciones durante el ciclo de producción del cultivo.

**MÉTODO DE APLICACIÓN:** Aspersión dirigida al follaje de las plantas tratadas.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** Mochila de espalda, las que se calibran determinando el gasto de agua en un área definida. Del mismo modo se procede en otros equipos de aplicación.

**PERIODO DE REINGRESO:** 24 horas.

**PERIODO DE CARENANCIA:** 14 días.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El titular del registro garantiza que las características físicas y químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas y que es eficaz para los fines recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**CAMPAL® PLUS 100 EC**

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC**

**COMPOSICIÓN:**

Alphacypermethrin..... 100 g/L  
Aditivos ..... c.s.p.1 L

Reg. PQUA N° 659 - SENASA  
Titular del Registro: NEOAGRUM S.A.C.

Nombre común (ISO) : Alpha-cypermethrin  
Nombre químico (IUPAC) : racemate comprising:(R)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (1S,3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (S)-α-cyano-3-phenoxybenzyl(1R,3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate



Fórmula empírica : C<sub>22</sub>H<sub>19</sub>Cl<sub>2</sub>NO<sub>3</sub>  
Peso molecular : 416.3  
Grupo químico : Piretroide

**Propiedades físicas y químicas**  
Apariencia : Líquido amarillo  
Acidez : 5.5  
Densidad : 0.91 g/mL

Importado y Distribuido por:

**neoagrum**  
Calle Cantuarias 270 Of. 1001 - Miraflores - Lima  
Teléfono: 617-6400 / Fax: 617-6401

Formulado por:

SINOCHEM NINGBO LTD  
21 Jiangxia St. Ningbo 315000  
CHINA

**NO CORROSIVO**

**INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD:**

- Lea esta hoja informativa antes de usar el producto.
- Manténgase bajo llave y fuera del alcance de los niños.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimento o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- El producto es irritante para los ojos, piel y aparato respiratorio.
- El producto puede ser mortal si se ingiere. Es nocivo por ingestión, contacto con la piel o por inhalación.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

**ALMACENAMIENTO:**

- No almacenar en casa habitación. No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas (guantes, delantal, careta, gafas, etc.).
- Conservese el producto en envase original, etiquetado y cerrado. No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Equipo de protección personal: para las personas encargadas de la preparación, mezcla y los aplicadores, así como para aquellos que ingresan al campo antes de transcurridas 24 horas de la aplicación, se recomienda el uso de una camisa manga larga, y pantalones largos o un traje de trabajo que cubra todas la partes del cuerpo a excepción de la cabeza, manos y pies.
- Usar guantes resistentes a sustancias químicas, zapatos, calcetines, anteojos o máscara.
- Durante la mezcla o carga, un delantal resistente a sustancias químicas.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

- **Grupo Químico: Piretroide**
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta y la hoja informativa.
- No dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente.
- Síntomas: dolor de cabeza, náusea, mareos, transpiración, salivación, lagrimeo y rinorrea. Espasmos musculares, debilidad, temblor, incoordinación, vómitos, calambres abdominales y diarreas.
- En caso de emergencia llamar a:

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**  
CICOTOX 0800-1-3040 NEOAGRUM SAC: 617-6400  
ALO ESSALUD: 0801-10200 (Gratis)

- En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos con abundante agua limpia.
- En caso de contacto con la piel, proceder a lavar las partes contaminadas con abundante agua y jabón, recomendándose retirar la ropa contaminada y seguido bañar a la persona lavando inclusive la cabeza con champú. Asegurarse de eliminar los residuos del plaguicida de los pliegues de la piel y debajo de las uñas.
- **ANTÍDOTO:** No tiene antídoto específico.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:**

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilicelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades para este fin.
- Tóxico para el ganado.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- En caso de derrame recoger el producto y depositario en el sitio destinado por las autoridades para este fin.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- No permita que los animales entren a la zona tratada por un periodo de 14 días.

**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE ENVASES Y EQUIPOS DE APLICACIÓN:**

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilicelo, triturándolo o perforándolo deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



**MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO**



**MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO**

