

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

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

**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:** Puede reingresar al campo 48 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

**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 que recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

**“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”**

**CUADRO DE USOS:**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	ml/200 L	ml/ha		
Alcachofa	Mosca minadora	<i>Amauromyza maculosa</i>	200 - 250	-	7	2
Algodón	Arrebiatado	<i>Dysdercus peruvianus</i>	200	400	14	0.2
Cebolla	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	250 - 300	--	14	0.1
Espárrago	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	200	--	14	0.1
Maíz	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	125	--	14	0.05
Papa	Mosca minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	200	--	21	0.05
Vid	Thrips	<i>Frankliniella williamsi</i>	100 - 150	--	14	0.5

P.C: Periodo de carencia(días)

L.M.R: Límite máximo de residuos(ppm:partes por millón)

# CAMPAL<sup>®</sup> PLUS 100 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

**COMPOSICIÓN:**

Alphacypermethrin..... 100 g/L

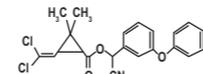
Aditivos ..... c.s.p.1 L

Reg. PQUA N° 659 - SENASA

Titular del Registro: NEOAGRUM S.A.C.

Nombre común : Alpha-cypermethrin  
 Nombre químico : 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 estructural :



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  
 pH : 5.5  
 Densidad : 0.91 g/ml

Importado y Distribuido por:

**neogrum**  
 Camino de Acceso N° 02 - Urb. Parcelación Cajamarquilla.  
 Lurigancho - Lima - Perú. Teléfono: 617-6400

Formulado por:

NINGBO SUNJOY AGROSCIENCE CO., LTD.  
 Xiepu Town, Zhenhai District, Ningbo,  
 Zhejiang Province. CHINA

NO CORROSIVO

INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO**



**INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD**

- LEA LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.
- MANTENER BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

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

- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Asegurar un buen almacenamiento con humedad y temperaturas controladas, alturas de arrumes y con buena ventilación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No almacenar en casa de habitación.
- Lavar los equipos de aplicación después de su uso.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 48 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe utilizarse para conservar alimento o agua para consumo.
- Evitar los riesgos de su inflamabilidad, corrosividad, higroscopicidad, toxicidad y explosividad.

**PRIMEROS AUXILIOS**

- **Grupo Químico: Piretroide.**
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta y/o hoja informativa adjunta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

CICOTOX: 328 7700

ESSALUD: 411 8000 (opción 4)

CISPROQUIM: 0800-50847



**MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO**



**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; luego inutilícelo triturándolo o perforándolo depositelo 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.



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

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- Nocivo para el ganado. Manténgalo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Realizar la aplicación del producto cuando se observen las primeras posturas 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:**

**CAMPAL<sup>®</sup> PLUS 100 EC** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:**

**CAMPAL<sup>®</sup> PLUS 100 EC** no es fitotóxico en los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta.