

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO
ADVERTENCIA: USO PERMITIDO SÓLO EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AUTORIZADOS

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	mL/200L	L/ha		
Mandarina	Ácaro del tostado	<i>Phyllocoptruta oleivora</i>	50-60	0.15-0.18	7	0.05
Naranja	Ácaro del tostado	<i>Phyllocoptruta oleivora</i>	50-60	--	14	0.5
Pimiento	Ácaro hialino	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	150	0.30	0	0.05
	Gusano perforador	<i>Heliothis virescens</i>	125	0.25		
Tomate	Polilla	<i>Tuta absoluta</i>	125	0.25	3	0.05

P.C.: Período de carencia

L.M.R.: Límites máximos de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: CERTERO 240 SC Puede variar de acuerdo a la incidencia de la plaga y daño en el cultivo (realizar monitoreo), también dependerá de la etapa de desarrollo del cultivo.

MODO DE ACCIÓN: Es de contacto e ingestión y también tiene actividad translaminar.

MECANISMO DE ACCIÓN: CERTERO 240 SC es un inhibidor de la fosforilación oxidativa, impidiendo la formación de la molécula energética ATP causando muerte celular y finalmente de la plaga.

COMPATIBILIDAD: CERTERO 240 SC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con los ácidos fuertes, productos alcalinos y agentes oxidantes.

FITOTOXICIDAD: CERTERO 240 SC no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se emplea bajo las condiciones indicadas en esta etiqueta.

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

NUMERO Y FRECUENCIA DE LAS APLICACIONES: Se recomienda no realizar más de tres aplicaciones por campaña.

EQUIPO DE APLICACIÓN: CERTERO 240 SC es un insecticida de aplicación foliar. Puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre, puede utilizarse mochilas a palanca, motor, etc.

PERIODO DE REENTRADA: 24 horas.

PERIODO DE CARENCIA: 7 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

CERTERO®
240 SC

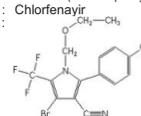
INSECTICIDA - ACARICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSION CONCENTRADA - SC

Reg.PQUA N° 295-SENASA

COMPOSICIÓN:

Chlorfenapyr 240 g/L
Aditivos c.s.p 1 L

Nombre común (ISO) : 4-bromo-2-(4-chlorophenyl)-1-(ethoxymethyl)-5-trifluoromethyl)1H-pyrazole-3-carbonitrile
Nombre químico (IUPAC) : Chlorfenapyr
Fórmula estructural



Fórmula empírica : C₁₄H₁₂Br₂ClF₃N₂O
Peso molecular : 350.89
Grupo químico : Pyrazole

Propiedades físicas y químicas

Apariencia : Líquido amarillo
Acidez : 5.0 - 8.0
Densidad : 1.12 g/ml a 20°C
Inflamabilidad : Inflamable
Explosividad : No es explosivo
Corrosividad : No es corrosivo

Titular del Registro
NEOAGRUM S.A.C

Formulado por:
SINOCEM NINGBO, LTD.
21 Jiangxia St. Ningbo 315000.
CHINA

Importado y distribuido por:
NEOAGRUM S.A.C.

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

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO



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 las 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: Pyrazole**
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca, y si el contacto fuera con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- No se conoce antídoto específico. Tratamiento es sintomático.
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

CICOTOX: 0800 - 1 - 3040 NEO AGRUM SAC: 617-6400

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- Peligroso para abejas y otros artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración.
- Peligroso para peces, no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua o zonas no objetivo de al menos 5 metros.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre.
- Evite el uso de productos en zonas con napas freáticas superficiales o suelos altamente permeables.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades para tal fin.

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 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.



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

