

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

CYCLONIX 500 EC es un insecticida organofosforado de acción sistémica y de contacto, actúa inhibiendo la acción de la colinesterasa a nivel del sistema nervioso, produciendo acumulación de acetilcolina, causando la muerte del insecto por cansancio muscular. Actúa contra insectos picadores y chupadores.

Se puede aplicar con los equipos de aplicación convencional, realizar una pre mezcla de seguridad y utilizar un volumen de agua que logre el cubrimiento total del cultivo.

"CONSULTAR CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C (días)	L.M.R (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/200 L	L/Ha		
Cebolla	"Trips"	<i>Thrips tabaci</i>	0.30	0.375	14	0.01

LMR: Límite Máximo de Residuos (partes por millón - ppm)
PC: Período de Carencia.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda realizar máximo 2 aplicaciones/campaña. Considerando 1 campaña/año, cuando la plaga se encuentra dentro del nivel de daño económico. Se puede repetir la aplicación después de 7 a 10 días dependiendo del nivel de infestación.

PERIODO DE REINGRESO

No entre a las áreas tratadas hasta después de 24 horas de realizada la aplicación.

COMPATIBILIDAD

CYCLONIX 500 EC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto los de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de dosis superiores a la señalada en el cuadro de usos podría ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

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 condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información, comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

CYCLONIX

500 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

COMPOSICIÓN:

Dimethoate.....500 g/L
Aditivos.....c.s.p 1L

Reg. PQUA N°-SENASA

Titular del Registro, Importado y Distribuido por:

AGREVO PERUANA S.A.C.
Jr. San Sebastián N° 298.
Urb. El Sol de la Molina II Etapa,
La Molina, Lima - Perú.
Teléfono: 989-004643

Formulado por:
FLAGCHEM INTERNATIONAL CO., LTD
29 F, Soho Mansion, N° 8 South Zhogsan Road,
Nanjing - China

NO CORROSIVO

INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**

**"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO"**

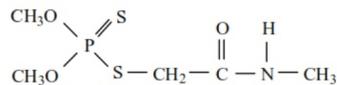
Nombre comercial: CYCLONIX 500 EC
Nombre común: Dimethoate
Clase: Insecticida Agrícola
Reg. PQUA N°: ... - SENASA

COMPOSICIÓN:

Dimethoate.....500 g/L
Aditivos.....c.s.p 1L

Formula empírica y Formula estructural:

$C_4H_{12}NO_3PS_2$

**Presentación del producto:**

Envases de 100, 250, 500 ml, 1, 4, 5, 20 y 200 L

**Propiedades Físicas y químicas del producto
formulado**

Apariencia: Líquido

Color: Azul

Olor: Específico

Densidad: 1.1 g/L (20 °C)

pH: 4.0 - 6.0

Persistencia a la espuma: mayor a 50 ml después de 1 minuto.

Viscosidad: 4.97 cPa (25 °C)

Corrosividad: No corrosivo.

Inflamabilidad: No inflamable

Estabilidad en el almacenamiento: conserva sus propiedades biológicas, químicas y físicas como mínimo dos años cuando es conservado en un lugar, frío, seco y bien ventilado, lejos de la luz solar directa.

**INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD
LEA CUIDADOSAMENTE ANTES DE USAR EL
PRODUCTO****PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es DANGERO. NO ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la nebulización.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni ferretería.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico:** Organophosphate
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto en los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: Adultos: administre sulfato de atropina (2 - 4 mg iv); repita la dosis a intervalos de 5-10 minutos hasta que aparezcan signos de atropinización y manténgalo durante 24 horas o más si es necesario.

Niños: administrar sulfato de atropina en proporción al peso corporal aproximadamente 0.05 mg/kg.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:
SAMU: 106
AGREVO PERUANA S.A.C.: 989-004643

**CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y
ENVASES VACÍOS**

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

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes.
- Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o 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 de al menos 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

