

CETRO hoja informativa 16.5 x 19.5

26.01.24

CETRO

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

GRUPO QUÍMICO: Ácido tetrahimico

FORMULACIÓN: Suspensión concentrada (SC)

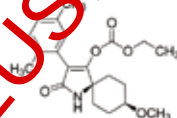
N° DE REGISTRO: PQUA 3293-SENASA

NOMBRE COMÚN: Spirotetramat

NOMBRE QUÍMICO:

cis-4-(ethoxy(oxycarbonyloxy)-8-methoxy-3-(2,5-xylyl)-1-azaspiro[4.5]dec-3-en-2-one

FÓRMULA ESTRUCTURAL:



FÓRMULA EMPÍRICA:

C₂₁H₂₇NO₅

PESO MOLECULAR:

373.48 g.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL FORMULADO:

Aspecto: líquido

Color: Blanco a beige claro

Olor: No característico

Densidad: 1.08 – 1.12

pH: 5.0 – 9.0

COMPOSICIÓN:

Spirotetramat 240 g/L

CAPACIDAD Y CLASE DE LOS ENVASES:

Tipo: cilindro, bidón y frasco

Material: PEAD

Capacidad: cilindro x 200 L, bidón x 5 L, frasco x 250 ml, 500 ml y 1L

Titular de Registro, Importador y Distribuidor:

FARMAGRO S.A.

Av. Principal 2, Mz C5 (Lote 3B, 4 y 5)

Z.I. Huachipa Este, San Antonio - Huarochiri, Lima.

Central: (01) 614 1500

FARMAGRO S.A. MEJORES PRODUCTOS PARA MEJORES COSECHAS

Formulador:

HAILIR PESTICIDES AND CHEMICALS GROUP CO., LTD.

East Industry Zone, Chengyang District, Qingdao, Shandong, China.

Toxico en caso de ingestión
Nocivo en contacto con la piel
Nocivo si se inhala



ATENCIÓN

FARMAGRO S.A. MEJORES PRODUCTOS PARA MEJORES COSECHAS

CETRO hoja informativa 16.5 x 19.5

26.01.24

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- 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 en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Almacenar el producto bajo techo en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas ni forrajes.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE APLICACIÓN

Para realizar la mezcla: Protección total, use guantes, careta de protección, mascarilla, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y utilice peto o delantal.

Para realizar la aplicación: Protección total, use guantes, careta de protección, mascarilla, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y utilice peto o delantal.

INTRUCCIONES PARA EL BUEN ALMACENAMIENTO

Almacene en lugares que tengan baja humedad, a temperatura normal y con buena ventilación. No armar más de cinco cajas.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Ácido tetrámico
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de Ingestión: Inducir el vómito inmediatamente según las indicaciones del personal médico. Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente.
- En caso de contacto con los ojos: Enjuagar los ojos con abundante agua.
- En caso de contacto con la piel: Lavar con agua potable o ducharse.
- En caso de inhalación: Salir al aire libre si se producen efectos adversos. Consultar al médico.
- Antídoto: No tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106 / FARMAGRO: (01) 614-1500 / CISPROQUIM: 0800-550-147

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS EN 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. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar 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 10 metros.
- Peligroso para 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.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES PARA LAVAR EL EQUIPO DE APLICACIÓN

Después del uso diario, enjuague el tanque de pulverizador, la bomba y mochila y mangueras con agua limpia. Limpie el filtro y boquillas. Vacíe el tanque y deje que se seque. Use un cepillo u otro material suave para limpiar la boquilla. Nunca utilice un pedazo de alambre, una puntilla u otro objeto de metal ya que estos dañarán el orificio y distorsionarán el patrón de aplicación e incrementarán el caudal de salida de la boquilla.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CETRO es un insecticida sistémico bidireccional, es decir, se moviliza por el xilema y floema. Debido a esta propiedad biológica específica, los nuevos brotes o raíces desarrollados luego del tratamiento con pirrothemat, están protegidos de las plagas chupadoras de savia.

CETRO se debe preparar diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al canchero o mochila según el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, manteniendo siempre agitación constante y se procede a aplicar.

Consulte con un ingeniero agrónomo"

Cultivo	Plaga		Dosis (L/ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.5	7	0.02

PC: Período de carencia LMR: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se indica la aplicación de **CETRO** en la etapa de apertura y rameado del espárrago, previa evaluación de la plaga en el cultivo. Se recomienda una (01) aplicación como máximo por campaña.

PERIODO DE REINGRESO

No ingrese a las áreas tratadas, sin ropa protectora, hasta 12 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

CETRO es compatible con la mayoría de pesticidas de uso agrícola excepto con los agentes altamente oxidantes, bases fuertes y ácidos fuertes. Al realizar la mezcla, es recomendable efectuar una confirmación previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usosta.

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 de registro o con el distribuidor del producto.

CATEGORÍA 4
LIGERAMENTE PELIGROSO

