

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

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/Ha	P.C (días)	P.C (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Papa	Ácaro hialino	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	0.6	14	*0.02 **0.01
Pimiento	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.6	21	*0.5 **0.05

P.C.: Período de carencia L.M.R.: Límite máximo de residuos \*Spiromesifen; \*\*Abamectin

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO: SPIROMECTIN DUO 240 SC** es un insecticida-acaricida de amplio espectro que actúa por contacto e ingestión, utilizada en el control de insectos en los primeros estadios y también tiene actividad ovicida.

**SPIROMECTIN DUO 240 SC** inhibe la biosíntesis de los lípidos en los insectos, interrumpiendo su metabolismo, perdiendo la capacidad de crecer, mudar y ovipositar.

**SPIROMECTIN DUO 240 SC** se prepara haciendo una pre-mezcla de la dosis en la mitad del volumen de agua, agitar bien y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Iniciar el tratamiento cuando la plaga se encuentre en el cultivo con un 5% de infestación. Realizar hasta dos aplicaciones por campaña/cultivo con un intervalo de 7-10 días con otro grupo químico diferente dentro de un programa de manejo integrado. No aplicar en época de floración.

**MÉTODO DE APLICACION:** Es empleado mediante aplicaciones foliares, mediante aspersión dirigida al follaje.

**PERIODO DE REINGRESO:** No reingresar al campo tratado antes de 24 horas de realizada la aplicación.

**COMPATIBILIDAD: SPIROMECTIN DUO 240 SC** es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso frecuente, a excepción de aquellos de reacción alcalina y agentes oxidantes. La mezcla con otros productos debe ser previamente probada bajo condiciones de campo.

**FITOTOXICIDAD: SPIROMECTIN DUO 240 SC** no es fitotóxico para los cultivos recomendados en la etiqueta.

#### RESPONSABILIDAD CIVIL:

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas 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.

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

# SPIROMECTIN DUO 240 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA-ACARICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

#### COMPOSICIÓN:

Spiromesifen .....228.6 g/L  
Abamectina .....11.4 g/L  
Aditivos .....c.s.p. 1 L

Registro PQUA N° 1890 - SENASA

TITULAR DEL REGISTRO: SOCIEDAD ANÓNIMA FAUSTO PIAGGIO

#### Nombre común (IUPAC)

Spiromesifen: 3 mesityl-2-oxo-1-oxaspiro(4,4)-non-3-en-4-yl-3,3 dimethylbutanoate.

Abamectin: Mezcla de Avermectin B1a + Avermectin B1b

#### Fórmula empírica

C<sub>28</sub>H<sub>42</sub>N<sub>2</sub> (Spiromesifen)

C<sub>48</sub>H<sub>76</sub>O<sub>14</sub> (Abamectin)

370.49 g/mol (Spiromesifen)

872.1 g/mol (Abamectin)

#### Peso molecular

#### Grupo químico

Ácido Tetrónico (Spiromesifen)

Glicósido Lactone Macroclíclico (Abamectin)

#### Propiedades físicas y químicas:

Estado físico ..... Líquido

Color ..... Blanco a crema

Olor ..... Ligero olor característico

pH ..... 4.0 - 7.0 a 20°C

Densidad ..... 1.0 - 1.15 g/ml

#### Importado y Distribuido:

DIVISIÓN AGRÍCOLA

**Piaggio**  
EL GRAN AMIGO DEL AGRICULTOR

Av. Guillermo Dansey 2045,  
Cercado de Lima, Perú.  
Telf.: 464-2222 Fax: 464-2211  
e-mail: ventas@piaggio.com.pe  
RUC: 20100244471

Formulado por:  
SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO. LTD.  
N° 23, Lane 5398, Shenzhun Road,  
Songjiang District, Shanghai. CHINA.

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**



16.0

LEA LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Este producto es peligroso. No ingerir.
- Evite el contacto con la piel y los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicaciones del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien cerrado y etiquetado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- 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.

#### TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

CICOTOX: 08001-3040

SOCIEDAD ANÓNIMA FAUSTO PIAGGIO: 464-2222

SAMU: 106

#### EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA MANIPULACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

##### Ropa de protección

Usar camisa y pantalón de algodón, debe tener mangas largas y una cubierta para la parte inferior del cuerpo y las piernas.

##### Delantal o aprons

Hechos de PVC, goma de nitrilo o neopreno, o los desechables hechos en base a materiales de polietileno.

##### Guantes

Impermeables de PVC o goma de nitrilo, o neopreno.

##### Lentes de protección

##### Calzado

Se deberá usar botas de goma.

##### Mascarillas

Deberá usar mascarillas protectoras con filtro de protección A-P2 y código de color blanco/marrón; que cubran la boca y la nariz. Las mascarillas deben ser descartadas después de cada uso. Las mascarillas de vapores y vapores y los respiradores de media cara con cartuchos de vapores orgánicos también deben estar disponibles.

LEA LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

#### 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 deposítelos 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 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 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.
- En caso de derrames recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

