

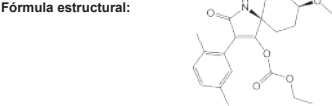
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Bomber Ultra 240 OD

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

Grupo químico: Tetramic Acid  
Tipo de formulación: Dispersión Oleosa (OD)  
Número de registro: PQUA N° 3259 - SENASA  
Nombre común: Spirotetramat  
Nombre químico: cis-3-(2,5-xylyl)-4-(ethoxycarbonyloxy)-8-methoxy-1-azaspiro[4.5]dec-3-en-2-one



Fórmula empírica: C<sub>21</sub>H<sub>27</sub>NO<sub>5</sub>  
Peso molecular: 373.45

TITULAR DEL REGISTRO: CAPEAGRO S.A.C.  
FORMULADO POR: OASIS AGROSCIENCE LIMITED.  
Room 1510, N°500, Xinjian Road, Shanghai CHINA  
IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR: CAPEAGRO S.A.C.  
Av. Benavides 2150. Ofic. 803 Miraflores - Lima www.capeagro.com

PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS  
Estado físico: Líquido  
Olor: Débil característico  
Color: Blanquecino  
Densidad: 1.05 g/cm³  
pH: 5.0 - 8.0

Capacidad y clase de los envases que se comercializa en el producto:  
Presentaciones de 250 mL, 0.5 L, 1 L, 5 L y 10 L

"NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN"  
"NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL"  
"NOCIVO SI SE INHALA"



ATENCIÓN



"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

| CULTIVO   | PLAGA                     |                               | DOSIS     |           | P.C.* LMR**<br>(días) (ppm) |
|-----------|---------------------------|-------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------|
|           | Nombre Común              | Nombre Científico             | L/200L    | L/Ha      |                             |
| Espárrago | "Mosquilla de los brotes" | <i>Prodiplaxis longifolia</i> | 0.125     | 0.4       | 1 0.02                      |
| Palto     | "Queresa"                 | <i>Fiorinia florinae</i>      | 0.100     | 0.65      | 1 0.6                       |
| Vid       | "Cochinilla Harinosa"     | <i>Planococcus citri</i>      | 0.12-0.14 | 0.58-0.67 | 7 2                         |
| Pimiento  | "Mosquilla de los brotes" | <i>Prodiplaxis longifolia</i> | --        | 0.35-0.4  | 1 1                         |

\*P.C.: Periodo de carencia. \*\* LMR: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar previa evaluación de la plaga cuando se observen las primeras infestaciones. Efectuar máximo 2 aplicaciones/campaña, considerando que el cultivo de espárragos tiene 2 campañas al año. Para vid y palto 2 aplicaciones/campaña con una campaña al año y para pimiento 1 aplicación/campaña considerando 2 campañas al año.

MODO DE ACCIÓN

BOMBER ULTRA 240 OD es un insecticida que actúa por ingestión y tiene efecto sistémico bidireccional, es decir, movilidad por el xilema y floema, llegando tanto hacia la parte superior (brotes nuevos), como a la parte inferior (raíces), lo que le permite controlar plagas que por sus hábitos alimenticios son difíciles de alcanzar con una aspersión normal.

MECANISMO DE ACCIÓN:

El ingrediente activo Spirotetramat, que pertenece al grupo químico Tetramic acid, inhibe los lípidos actuando sobre la acetil CoA carboxilasa una enzima clave en la biosíntesis del ácido graso. Spirotetramat ha demostrado reducir fuertemente el contenido de lípidos, lo que lleva a la muerte a las etapas inmaduras del insecto.

COMPATIBILIDAD:

BOMBER ULTRA 240 OD, es compatible con la mayoría de productos agroquímicos de reacción neutra. En caso de duda realizar el ensayo de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico usado a la dosis recomendada en la etiqueta. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo la dosis señalada en el cuadro de usos.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS:

Ninguno.

VARIETADES SUCEPTIBLES:

Ninguno.

MÉTODOS DE APLICACIÓN:

Se aplica diluido en agua en aspersión foliar.

"NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN"  
"NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL"  
"NOCIVO SI SE INHALA"



ATENCIÓN



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:

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- Este producto es peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Nocivo en caso de ingestión.
- Nocivo en contacto con la piel.
- Nocivo si se inhala.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilizar ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- 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: Tetramic acid
- En caso de ingestión llamar al médico inmediatamente y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos: Enjuagarlos con abundante agua limpia por 15 minutos. Consegir atención médica.
- En caso de contacto con la piel: Remover toda la ropa contaminada y lavar la piel con agua y jabón. Consegir atención médica.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.
- En caso de ingestión no induzca al vómito. Acuda inmediatamente a la unidad de salud más cercana. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- Después de inhalación retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

NOTA AL MÉDICO

- No hay antídoto específico. Aplicar terapia sintomática.

Teléfonos de emergencia Toxicológica:

SAMU: 106 | CAPEAGRO S.A.C.: 01 445 5346

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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.
- MEIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:
- Tóxico para abejas.
  - Tóxico 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 aplicación o sobrantes del producto.
  - Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
  - Peligroso para animales domésticos flora y fauna silvestre. No permitir animales en el área tratada.
  - En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.



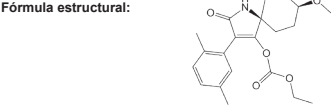
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Bomber Ultra 240 OD

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

Grupo químico: Tetramic Acid  
Tipo de formulación: Dispersión Oleosa (OD)  
Número de registro: PQUA N° 3259 - SENASA  
Nombre común: Spirotetramat  
Nombre químico: cis-3-(2,5-xylyl)-4-(ethoxycarbonyloxy)-8-methoxy-1-azaspiro[4.5]dec-3-en-2-one



Fórmula empírica: C<sub>21</sub>H<sub>27</sub>NO<sub>5</sub>  
Peso molecular: 373.45

TITULAR DEL REGISTRO: CAPEAGRO S.A.C.  
FORMULADO POR: JIXIXIAN QINGFENG TIANYING BIOCHEMICAL CO., LTD  
N°5, Xiangyum Road, Jixi County, Xuancheng City, Anhui, China  
IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR: CAPEAGRO S.A.C.  
Av. Benavides 2150, Ofic. 803 Miraflores - Lima www.capeagro.com

PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS  
Estado físico: Líquido  
Olor: Débil característico  
Color: Blanquecino  
Densidad: 1.05 g/cm³  
pH: 5.0 - 8.0

Capacidad y clase de los envases que se comercializa en el producto:  
Presentaciones de 250 mL, 0.5 L, 1 L, 5 L y 10 L

"NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN"  
"NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL"  
"NOCIVO SI SE INHALA"



ATENCIÓN



"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

| CULTIVO   | PLAGA                     |                               | DOSIS     |           | P.C.* LMR**<br>(días) (ppm) |
|-----------|---------------------------|-------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------|
|           | Nombre Común              | Nombre Científico             | L/200L    | L/Ha      |                             |
| Espárrago | "Mosquilla de los brotes" | <i>Prodiplaxis longifolia</i> | 0.125     | 0.4       | 1 0.02                      |
| Palto     | "Queresa"                 | <i>Fiorinia florinae</i>      | 0.100     | 0.65      | 1 0.6                       |
| Vid       | "Cochinilla Harinosa"     | <i>Planococcus citri</i>      | 0.12-0.14 | 0.58-0.67 | 7 2                         |
| Pimiento  | "Mosquilla de los brotes" | <i>Prodiplaxis longifolia</i> | --        | 0.35-0.4  | 1 1                         |

\*P.C.: Periodo de carencia. \*\* LMR: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar previa evaluación de la plaga cuando se observen las primeras infestaciones. Efectuar máximo 2 aplicaciones/campaña, considerando que el cultivo de espárragos tiene 2 campañas al año. Para vid y palto 2 aplicaciones/campaña con una campaña al año y para pimiento 1 aplicación/campaña considerando 2 campañas al año.

MODO DE ACCIÓN

BOMBER ULTRA 240 OD es un insecticida que actúa por ingestión y tiene efecto sistémico bidireccional, es decir, movilidad por el xilema y floema, llegando tanto hacia la parte superior (brotes nuevos), como a la parte inferior (raíces), lo que le permite controlar plagas que por sus hábitos alimenticios son difíciles de alcanzar con una aspersión normal.

MECANISMO DE ACCIÓN:

El ingrediente activo Spirotetramat, que pertenece al grupo químico Tetramic acid, inhibe los lípidos actuando sobre la acetil CoA carboxilasa una enzima clave en la biosíntesis del ácido graso. Spirotetramat ha demostrado reducir fuertemente el contenido de lípidos, lo que lleva a la muerte a las etapas inmaduras del insecto.

COMPATIBILIDAD:

BOMBER ULTRA 240 OD, es compatible con la mayoría de productos agroquímicos de reacción neutra. En caso de duda realizar el ensayo de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico usado a la dosis recomendada en la etiqueta. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo la dosis señalada en el cuadro de usos.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS:

Ninguno.

VARIETADES SUCEPTIBLES:

Ninguno.

MÉTODOS DE APLICACIÓN:

Se aplica diluido en agua en aspersión foliar.

"NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN"  
"NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL"  
"NOCIVO SI SE INHALA"



ATENCIÓN



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:

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- Este producto es peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Nocivo en caso de ingestión.
- Nocivo en contacto con la piel.
- Nocivo si se inhala.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilizar ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- 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: Tetramic acid
- En caso de ingestión llamar al médico inmediatamente y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos: Enjuagarlos con abundante agua limpia por 15 minutos. Conseguir atención médica.
- En caso de contacto con la piel: Remover toda la ropa contaminada y lavar la piel con agua y jabón. Conseguir atención médica.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.
- En caso de ingestión no induzca al vómito. Acuda inmediatamente a la unidad de salud más cercana. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- Después de inhalación retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- NOTA AL MÉDICO
- No hay antídoto específico. Aplicar terapia sintomática.
- Teléfonos de emergencia Toxicológica:  
SAMU: 106 | CAPEAGRO S.A.C.: 01 445 5346

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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.
- MEIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:
- Tóxico para abejas.
  - Tóxico 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 aplicación o sobrantes del producto.
  - Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
  - Peligroso para animales domésticos flora y fauna silvestre. No permitir animales en el área tratada.
  - En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

