



Atrayente alimenticio para la captura de la mosca mexicana de la fruta

¿Qué es? Y ¿para qué sirve?

Cera Trap® es un atrayente alimenticio específico para la captura de la Mosca del mediterráneo (*Ceratitis capitata*) Mosca mexicana de la fruta (*Anastrepha ludens*), Mosca del mango (*Anastrepha obliqua*), Mosca de la guayaba (*Anastrepha striata*), Mosca de los zapotes (*Anastrepha serpentina*) y Mosca de la manzana (*Ragoletis pomonella*).

Cera Trap® es un sistema eficaz y 100% ecológico para el control de la mosca de la fruta.

La evaporación de **Cera Trap®** provoca la emisión de unos compuestos volátiles, principalmente aminas y ácidos orgánicos, de elevado poder atrayente para los adultos de esta plaga, especialmente para las hembras. **Cera Trap®** se aplica dentro de trampas provistas de agujeros para facilitar la emisión de compuestos volátiles y la captura de la mosca.

La mosca de la fruta se siente atraída hacia la trampa, entra y al no poder escapar muere por ahogamiento en el líquido atrayente.

Beneficios

- Apto para la agricultura orgánica y convencional.
- Producto listo para su uso.
- De fácil manejo.
- Solución 100% ecológica.
- No deja residuos en los frutos.
- De gran selectividad y respetuoso con los insectos benéficos.



- No contiene feromonas ni insecticidas.
- Reduce la mano de obra, por la larga duración del **Cera Trap®**
- Compatible con otras formas de control
- Bajo impacto ambiental
- **Cera Trap®** es un insumo certificado para su utilización en Agricultura Ecológica CAAE, y por ECOCERT como insumo apto para agricultura ecológica en la Unión Europea.
- No contiene feromonas ni insecticida en su composición, ni en su forma de utilización.

REGISTRO RSCO-ATRA-0702-X0002-51-5.5

| Atrayente Alimenticio | |
|--------------------------|--|
| Categoría | Atrayente alimenticio |
| Modo de acción | Atrayente alimenticio para monitoreo o control para ser utilizado con trampas o estaciones cebo. |
| Ingrediente Activo | Proteína hidrolizada (enzimática) |
| Formulación | Líquido |
| Fabricante / formulación | BIOIBERICA S.A.U – ESPAÑA |
| Distribuidor en México | Agrotecnología Alternativa, S.A. de C.V. (AGROTECNAL) |
| Categoría Toxicológica | 5 (PRECAUCIÓN) |
| Función | Atrayente |
| Fitotoxicidad | No es fitotóxico a los cultivos autorizados y en las dosis señaladas en la etiqueta. |

| Composición Garantizada | |
|--|-----------|
| Ingrediente Activo | % en peso |
| Proteína Hidrolizada (enzimática) (equivalente a 59.4 g/L) | 5.50 |

| Propiedades Físico-Químicas | |
|-----------------------------|----------------|
| pH | 6.8 |
| Densidad a 20° C | 1.08 g/mL |
| Color | Amarillo claro |

Presentación

10 y 20 L

Instrucciones De Uso

Siempre calibre su equipo de aplicación.
Utilice el equipo de protección señalado en la etiqueta.

Dosis y Cultivos

- Dosis:** La cantidad de trampas por hectárea dependerá de la presión de la plaga, nivel de tolerancia, cultivo / variedad a proteger y estrategia de uso (trampa para monitoreo ó estaciones cebo). Es habitual un rango que oscilará entre 20 a 60 para estaciones cebo/ha y de 1 a 25 trampas /km² o de 1 a 10 ha, con fines de monitoreo. La cantidad de **Cera Trap®** (líquido) a utilizar por trampa dependerá del tipo de trampa utilizado y de la persistencia que queramos, siendo lo habitual entre 250 y 750 ml por temporada.

| CULTIVO | PLAGA | DOSIS Trampas / Ha | RECOMENDACIONES |
|---|---|--|--|
| MANGO CITRICOS (Cidro, Lima, Mandarina, Naranja, Pomelo, Tangerino, Toronja) GUAYABA | MOSCA MEXICANA DE LA FRUTA <i>Anastrepha ludens</i> MOSCA DEL MANGO <i>Anastrepha obliqua</i> MOSCA DE LA GUAYABA <i>Anastrepha striata</i> | -Monitoreo: 250 ml / Trampa 1 trampa /ha. -Bajar Población: de 20 a 25 estaciones cebo /ha Control: 40 a 60 estaciones cebo/ha | Instalar las trampas en el campo, como mínimo , 45-60 días antes de la madurez comercial del fruto. |

Compatibilidad

Es compatible con la mayoría de los productos. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación.



Recomendaciones para preparar y aplicar el producto.

Agite el producto en su envase original, antes de llenar las trampas o estaciones cebo. Para abrir en envase, rompa el sello seguridad de la tapa y gire en sentido contrario a las manecillas del reloj. Llene la trampa procurando no llenar en exceso, para que el líquido no se derrame, si llegase a derramar limpie con un trapo y reponerlo antes de que se evapore totalmente. **Cera Trap®** está desarrollado y optimizado para emplearlo directamente en la trampa, no necesita ser complementado con ninguna otra sustancia ni ser diluido, así conserva su máxima capacidad de atracción a través del tiempo. El intervalo de tiempo necesario para la reposición del líquido atrayente es muy variable, según el volumen inicial, la temperatura, humedad relativa, grado de exposición al sol y al tipo de trampa utilizado. Las trampas deberán colgarse a una altura entre 1.5 – 2.1 metros, aproximadamente a una 1/3 parte respecto al eje central del árbol y procurando fijar la trampa entre las ramas para que no se balancee en exceso. En arboles muy grandes las trampas podrían colocarse a 2/3 de su altura. La colocación de las trampas en la parcela debe ser homogénea, pero reforzando los perímetros y las zonas de entrada, de la mosca.

Deseche adecuadamente el envase vacío de este producto; realice el triple lavado, perfórelo y envíelo al centro de acopio más cercano.

Para mayor información contáctese con nosotros:

Agrotecnología Alternativa, S.A. de C.V

Naranjos Mz 155 Lt 13

Col. Vistas del Pedregal

14737 Tlalpan CDMX

www.agrotecnal.com,mx

Teléfono: (55)66483495 / 56306053

correo: ventas@agrotecnal.com.mx