



# INSECTICIDA BOTÁNICO

  
**MACP**  
Agrosermich

## SINAPSIS

### Descripción

**SINAPSIS** es un producto formulado a base de extracto oleoso de Mostaza (*Sinapsis alba*) al 50%. Diseñado para prevenir y evitar el establecimiento de plagas importantes que se alojan y se reproducen en el follaje de la planta (hojas, ramas, flores y frutos).

Sus ingredientes activos actúan de la siguiente manera: Los metabolitos contenidos en el extracto, al entrar en contacto con el cuerpo de los insectos provoca alteraciones en la movilidad al inutilizar; alas y articulaciones, impidiendo que el insecto realice funciones importantes como desplazarse o volar. Asimismo al tener contacto el producto con ojos y espiráculos respiratorios provoca ceguera y asfixia, esta situación provoca hiperexcitación y un gran desgaste energético en las plagas provocando en poco tiempo la muerte.

El concentrado de Mostaza, actúa como un repelente irritante que impide la permanencia del insecto sobre las estructuras de la planta por su efecto gasificante, reduciendo e inhibiendo la permanencia de las plagas sobre el cultivo.

### Recomendación L/HA

|                                                                       |             |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------|
| Aguacate & Citricos.                                                  | 1-2 L       |
| Papa, Jitomate, Tomate & Chile.                                       | 500 mL - 1L |
| Ajo, Cebolla, Lechuga, Pepino, Sandía, Melón & Lechuga.               | 500 mL - 1L |
| Maíz, Sorgo, Alfalfa, Frijol, Cártamo, Soya, Girasol & Caña de Azúcar | 500 mL - 1L |
| Arándano, Fresa, Frambuesa & Zarzamora                                | 350-500 mL  |

### Ingrediente activo

|                                                 |             |
|-------------------------------------------------|-------------|
| EXTRACTO OLEOSO DE <i>Sinapsis alba</i> MOSTAZA | 50%         |
| DILUYENTES OLEICOS                              | 50%         |
| <b>TOTAL</b>                                    | <b>100%</b> |

### Propiedades físicas

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Estado Físico       | Líquido         |
| Apariencia          | Amarillo - Rojo |
| pH                  | 7.0             |
| Densidad relativa   | 1,000 g/L       |
| Solubilidad en agua | Soluble         |
| Olor                | Oleico          |
| Temperatura         | No inflamable   |

☎ 452 112 6520

🌐 [www.agrosermich.com](http://www.agrosermich.com)

✉ [macpagrosermich@gmail.com](mailto:macpagrosermich@gmail.com)

PRODUCTO TESTIFICADO  
POR MEXICOCERT

