

# Ficha técnica CAPSASUR

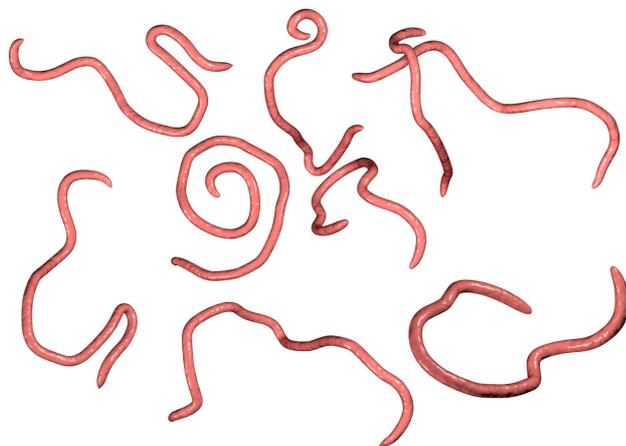
(Steinernema carpocapsae)

## Insecticida biológico para el control de orugas de lepidópteros.

**CAPSASUR** contiene nemátodos entomopatógenos beneficiosos de la especie *Steinernema carpocapsae*. Estos nemátodos son enemigos naturales de muchas plagas entre las que destacamos las orugas de lepidópteros. Una vez aplicado **CAPSASUR**, los nemátodos penetran dentro de las orugas y liberan unas bacterias simbiotas las matan en 48-72 horas, reduciendo la incidencia de la plaga. **CAPSASUR** se usa tanto en cultivos protegidos de invernadero como al aire libre.

DOSIS	VOLUMEN CALDO	PERIODOS DE APLICAC.	CONSEJOS
1 CAPSASUR 1.500M / ha (1.500 millones nematodos/ha) (+ añadir coadyuvante)	500- 1.500 L / ha (dependiendo del estado fenológico del cultivo)	Aplicación sobre larvas en todos los estadios. Repetir a los 7 días.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aplicar cuando las temperatura sea &gt; 10°C.</li><li>• Pulverizar mojando muy bien la zona donde se encuentran las orugas.</li><li>• Evitar tratar en las horas centrales del día</li><li>• Los nemátodos son fotosensibles, el tanque deberá estar protegido de la luz directa del sol</li></ul>

- Eficaz para un amplio rango de especies de orugas.
- Selectivo; sólo ataca a las plagas objetivo.
- Compatible y complementario con otras técnicas de control de plagas.
- Autorizado en Agricultura ecológica.
- Seguro para el aplicador y el medio ambiente



## Ficha técnica CAPSASUR (Steinernema carpocapsae)

**PREPARACIÓN DEL CALDO:** Hacer una dilución previa, diluyendo el contenido de 2-3 bolsas en un cubo con 5-10 litros de agua (15-20°C) y remover bien. Verter esa dilución previa en el tanque con el caldo definitivo, y rellenar con la cantidad de agua necesaria. Mezclar continuamente el caldo (el removedor tiene que estar funcionando en todo momento). Para una mejor eficacia, agregue un coadyuvante (consulte a su técnico). Se recomienda retirar los filtros, al menos aquellos <0,3 mm (50 mesh). Si el tamaño es mayor y se dejan, asegurarse de que estén limpios.

Aplicar inmediatamente.

**MODO DE APLICACIÓN:** Aplicar con cualquier equipo de tratamiento de pulverización estándar usado comúnmente en los tratamientos realizados. Con el fin de optimizar el tratamiento y obtener la mejor eficacia, se aplicará el caldo con los nematodos dirigido a las orugas, utilizando una cantidad abundante de agua para mojar bien las orugas y el cultivo. Tratar por todas las calles, asegurando que todas las caras de la planta queden mojadas. Usar la mínima presión necesaria (Presión máxima a usar está entre 15-20bar). La abertura de la boquilla del pulverizador debe ser superior a 1 mm (1000 micras).

**CONSEJOS PARA UNA EXITOSA APLICACIÓN:** Las condiciones de humedad del ambiente esenciales para asegurar una buena eficacia del producto. Cuanto más tiempo permanezca mojada la zona tratada, más tiempo tendrán los nematodos de infestar la plaga. Evite aplicar en las horas centrales del día; Aplique un día de niebla o un día nublado (la humedad es alta y la radiación baja) o el día o días posteriores a una lluvia (el ambiente será húmedo); Un día soleado siempre que no haya viento o humedad relativa muy baja; No aplicar con viento (hará que se seque el producto rápidamente). El rango óptimo de temperatura sería entre 10 y 30°C.

**CONSERVACIÓN Y ALMACENAJE:** Conservar en lugar refrigerado entre 2°C - 6°C, protegido de la radiación solar directa hasta su aplicación.

