

# SPORTNEM

## Control biológico de orugas del césped

### Efectivo contra:

- Gusano blanco
- Larvas de Cucurliónidos (billbugs)
- Orugas de Lepidópteros
- Larvas de Gryllotalpa (grillo topo)
- Larvas de Típulas



**SPORTNEM** contiene nemátodos entomopatógenos beneficiosos de las especies *Steinernema carpocapsae* (**SPORTNEM-T**) y *Heterorhabditis bacteriophora* (**SPORTNEM-H**). Estos nemátodos son enemigos naturales de muchas plagas entre las que se encuentran los gusanos blancos, billbugs, típulas, orugas de lepidópteros y grillo topos que atacan al césped.

Los nemátodos entomopatógenos son organismos vivos que cuando son aplicados en el suelo, buscan activamente las larvas plaga y penetran en ellas a través de la cutícula o por aberturas naturales como boca, ano y espiráculos. Una vez dentro, el nematodo segrega unas bacterias específicas que provocan la muerte del insecto, se alimenta de él y se reproduce rápidamente. Cuando los nemátodos han consumido todo el insecto, salen fuera de él para volver a infectar otras larvas.



- Basado en dos especies de nemátodos entomopatógenos con N° Registro Español:  
**SPORTNEM-T: OCB 0624**  
**SPORTNEM-H: OCB 0623**

- **SPORTNEM es seguro para el aplicador y el medioambiente. No requiere de plazo de seguridad.**

# SPORTNEM-T

1.000 millones (4x250 millones) - Código ES 04451		2.500 millones (10x250 millones) - Código 04620																	
DOSIS		SUPERFICIE A TRATAR						DOSIS						SUPERFICIE A TRATAR					
1 caja para 500 L de caldo		2.000m <sup>2</sup>						1 caja para 1.000 L de caldo						5.000m <sup>2</sup>					
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic						
Periodo de aplicación	Típulas																		
	Noctuidos																		
	Grillo topo																		
	Billbugs																		


# SPORTNEM-H

1.000 millones (4x250 millones) - Código ES 04521		2.500 millones (10x250 millones) - Código 04630																	
DOSIS		SUPERFICIE A TRATAR						DOSIS						SUPERFICIE A TRATAR					
1 caja para 500 L de caldo		2.000m <sup>2</sup>						1 caja para 1.000 L de caldo						5.000m <sup>2</sup>					
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Sep	Dic						
Periodo de aplicación	Gusanos blancos																		
	Billbugs																		

### IMPORTANTE:

Regar el césped antes y después de la aplicación SPORTNEM con 2-5 litros m<sup>2</sup> de agua

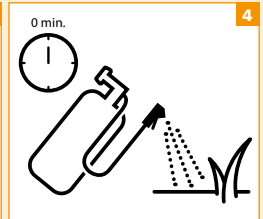
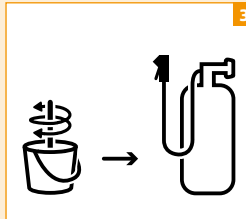
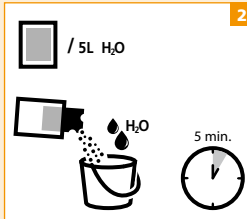
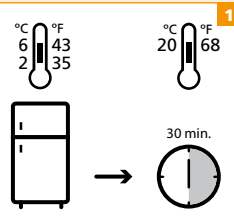
 Periodo óptimo de aplicación

 Periodo posible según región geográfica y condiciones climáticas

### Modo de aplicación

#### NUEVA FÓRMULA

- Mayor tiempo de conservación: entre 4 y 6 semanas
- Mejor dilución que mejora la aplicación en pulverización



**Preparación del caldo:** Hacer una dilución previa, diluyendo el contenido de 2-3 bolsas en un cubo con 10-15 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). **Aplicar inmediatamente.**

**Modo de aplicación:** Se puede utilizar sistemas de riego, pulverizadores de mochila o motorizados, etc. Utilizando una cantidad de agua suficiente como para que el agua penetre abundantemente hacia las raíces y suelo donde se encuentra la plaga. Presión máxima a usar: entre 15-20 bar. La abertura de la boquilla del pulverizador debe ser superior a 0,5 mm.

**Consejos para una óptima aplicación:** Las condiciones de humedad del suelo son esenciales para asegurar una buena eficacia del producto. Por lo tanto, mantener el suelo húmedo 3 a 4 días después de la aplicación. Cuanto más tiempo permanezca mojada la zona tratada, más tiempo tendrán los nematodos de infestar la plaga. **IMPORTANTE:** evite aplicar en las horas centrales del día; Aplique a últimas horas del día, el día o días posteriores a una lluvia. 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.

Tu distribuidor: