



# Exhibitline SF



КОНТРОЛА НА ШТЕТНИЦИ

Безбедна контрола и превенција на **лисни минери**,  
**повеќе видови на трипс и ларви кои се хранат во почвата.**



**КОИ КУЛТУРИ ГИ ШТИТИ  
EXHIBITLINE SF?**

Зеленчук  
Украсни растенија во саксија  
Режано цвеќе

**КОИ ШТЕТНИЦИ  
ГИ КОНТРОЛИРА  
EXHIBITLINE SF?**

Печуркина мува (*Bradysia sp.*)  
Ларви од муви (Sciaridae)  
Калифорниски трипс (*Franklinella occidentalis*)  
Лисни минери

# Exhibitline Sf

## Зошто да се употребува Exhibitline Sf?

Exhibitline Sf содржи ентомопатогена нематода *Steinernema feltiae* како инфективни млади единки. Се користи за контрола на печуркина мува (*Bradysia* sp.), ларви од мувите (Sciaridae) кои се хранат во почва и се со среден раст. Слично на ова, се користи и за третман пред садење, за контрола на трипсот во почвата, кај цвеќиња за во вазна, како што се хризантемите. Овие нематоди се безопасни за културата, луѓето, околината и корисните инсекти.

Нематодите се движат низ водените слоеви околу честичките на почвата и активно ги бараат ларвите од мувите (Sciaridae). По лоцирање на ларвите од инсектот, нематодите напаѓаат преку природни отвори на телото и исфрлаат палета бактерии во инсектот. Бактериите се развиваат и инсектот умира од септицијма. Во оптимални услови, инсектот може да умре измеѓу 12 и 24 часа.

- До 6 недели заштита од ларвте од мувите (Sciaridae)
- Едноставен и безбеден за користење: природен производ.
- *Steinernema feltiae* исто така ги напаѓа и нимфите на трипсот во почвата.
- Ги убива возрасните единки на Калифорниски трипс.
- Исто така ги напаѓа и лисните минери на листовите.

## О П И С

Exhibitline Sf е достапен во пакувања од 50 милиони, 250 милиони и 1,250 милиони ентомопатогени нематоди *Steinernema feltiae* во инертен субстрат во запечатено пакување.



### КАКО ДА СЕ УПОТРЕБУВА

Да се испушта меѓу март и септември за да се избегне дијапауза на куклите, освен ако не е достапна светлина. Испуштајте го неделно за да се одржува нивото на контрола.

### Општи инструкции

Активноста на нематодите е под влијание на температурата во почвата. За оптимална активност на нематодите температурата на почвата треба да биде помеѓу 14°C и 25°C. Нематодите ќе продолжат да бидат активни и на температури под 14°C, но придружните бактерии нема да функционираат сè додека температурата не се искачи над границата од 14°C. Температури на почвата над 30°C се штетни за *Steinernema feltiae*.

По примена, третираната област треба да биде малку наводнена одозгора. Ова ќе ги измие нематодите во почвата. По примена почвата треба да се одржува влажна. pH вредноста на почвата мора да биде помеѓу 3 и 8. Да не се нанесува Exhibitline Sf во исто време со нематоциди или губрива. Избегнувајте употреба на хемикалии една или две недели пред и по примена.

### За муви (Sciaridae):

- Заштитени култури: 0.5 милиони на m<sup>2</sup>
- Растенија во саксија: 10 милиони на 1.000 саксии (големина од 2 литри)
- Применете веднаш штом ќе ги забележите мувите, и на секои шест недели потоа.

### За Калифорниски трипс:

- 1.25 билиони на ha како превентивна мерка.
- 2.5 билиони на ha како третман за контрола.
- Користете го во 7-дневни интервали. Нанесете со волумен на распрыкување >1000 l/ha за да обезбедите еднаква покриеност. Ефикасноста може да биде подобрена со додавање на средство за влажнење.
- Нанесете го во многу влажни услови.

### За украсни растенија во заштитени простори

- Нанесете спреј на почвата околу корењата на растението. Едно пакување од 50 милиони се третира на 100 m<sup>2</sup> со употреба на 1-2 литри вода/m<sup>2</sup>.
- Или измешајте едно пакување со 100 литри вода и користете на 1l/m<sup>2</sup> или измешајте едно пакетче со 200 литри вода и користете на 2l/m<sup>2</sup>.
- Отстранете ги сите ситни филтри од прскалките (помали од 1mm) вклучувајќи ги оние во распрыкувачот од прскалката.
- Испразнете ги пакувањата Exhibitline Sf во голема кофа, додадете вода и мешајте темелно.
- Исплакнете ја содржината на кофата во резервоарот на прскалката користејќи го стандардното сито од резервоарот.
- Константно агитирајте ја содржината на резервоарот при примена. Продолжете така додека да се заврши со прскање.
- Додадете ја потребната дополнителна количина на вода во прскалката.
- Нанесете Exhibitline Sf на културата во соодветен сразмер.

### СКЛАДИРАЊЕ

1. Exhibitline Sf треба да се чува во фрижидер на 4°C
2. Пакувањето не треба да се изложува на директна сончева светлина
3. Проверете го датумот на истекување на рокот.
4. Да не се замрзнува

