

Nematode SC

Gazon - Pépinières



Nématodes bénéfiques *Steinernema carpocapsae*

SOLUTION BIOLOGIQUE POUR LE CONTRÔLE DES :

✓ **Tipules**

✓ **Pyrales des près**

✓ **Calandres**

✓ **Vers gris**

Conditionnement et couverture :

Conditionnement (Formulation d'argile)	Couverture approximative suggérée pour une infestation modérée
250 millions nématodes	10 500 sq. ft./ 975 m ²
2 x 250 millions nématodes (500 millions)	21 000 sq. ft./ 1 950 m ²
4 x 250 millions nématodes (1 billion)	42 000 sq. ft./ 3 900 m ²

Espèces ciblées : **Nematode SC** est une solution naturelle contre les infestations moyennes des larves de la tipule, de la calandre, des vers gris et de la pyrale des près.

Mode d'action : Lorsqu'introduits dans le sol, les nematodes *Steinernema carpocapsae* recherchent activement les larves et les pénètrent. Ensuite la bactérie symbiotique présente dans les nématodes détruit les larves. Ces nématodes, présents naturellement dans le sol, assurent un contrôle efficace des ravageurs.

Mode d'emploi :

- Appliquer lorsque la température du sol est entre 12°C et 30°C (54 to 86°F).
- Traiter de préférence le matin ou en soirée, ou sous un ciel couvert. **(LES NEMATODES SONT TRÈS SENSIBLES ENVERS LES RAYONS UV).**
- Appliquer l'ensemble du contenu d'une unité. Ne pas diviser.
- Avant l'application, arroser généreusement la surface à traiter (minimum 5 mm) ou faire l'application des nématodes lors d'une journée pluvieuse.
- **ENLEVER TOUS LES TAMIS ET LES FILTRES DU PULVÉRISATEUR ET NETTOYER LE RÉSERVOIR (LES NEMATODES SONT SENSIBLES À CERTAINS PRODUITS CHIMIQUE).**
- Ajouter le concentré de nematodes dans 10 litres d'eau (2 gallons CAN) (15°C à 20°C/59°F à 68°F). Bien mélanger. Laisser la solution reposer pendant 5 minutes et mélanger le contenu à nouveau.
- Ajouter 1/3 du volume d'eau requis dans le réservoir du pulvérisateur. Transférer la solution dans le réservoir du pulvérisateur et compléter le remplissage jusqu'au volume désiré. Utiliser un volume d'eau minimal de 12 L (2,6 gallon CAN) pour 93 m² (1000 pi²). **UTILISER LA SOLUTION IMMÉDIATEMENT APRÈS LA MISE EN SOLUTION.**
- La pression de pulvérisation ne devrait pas excéder 75 livres par pouce carré (5 bars). La solution doit être agitée en continu afin de prévenir le dépôt des nématodes. Éviter une agitation excessive dans le réservoir.
- Après application, arroser à nouveau avec de l'eau la surface traitée 93-186 L (20-40 gallon CAN) par 93 m² (1000 pi²) pour s'assurer que les nématodes pénètrent dans le sol.
- Maintenir le sol humide pendant 7 jours suivant l'application.

Conservation : Entreposer dans un endroit réfrigéré entre 4°C et 12°C **(NE PAS CONGELER OU EXPOSER À PLUS DE 30°C (86°F))**. UTILISER AVANT LA DATE DE PÉREMPTION. Ne pas exposer au rayon du soleil.

Période d'application : Été (référer au calendrier d'application pour gazon).



201 Mgr-Bourget, Lévis, Qc G6V 6Z3

Sans frais/Toll free : 1 (866) 622-3222 Fax: (418) 835-2112 Email: info@aefglobal.com

www.aefglobal.ca