



Qu'est-ce qu'il y a dans TERRANEM?

TERRANEM contient un nématode parasite d'insectes, *Heterorhabditis bacteriophora*. C'est un ennemi naturel des larves des vers blancs, du scarabée japonais, du hanneton européen et commun qui peuvent causer des dommages significatifs aux verts de golf, aux pelouses et aux jardins.

Comment TERRANEM fonctionne-t-il?

Lorsqu'il est appliqué sur le gazon, le nématode entre dans le sol et cherche les larves de vers blancs. Une fois que le nématode trouve un vers, il pénètre dans n'importe quelle ouverture et entame un processus de destruction de son ennemi. L'espèce de nématode que nous employons dans notre produit est naturellement présente dans le sol mais habituellement en quantité insuffisante pour maintenir le contrôle de la population de vers blanc.

Comment TERRANEM est-il formulé et conditionné?

TERRANEM est formulé d'un support d'argile et tout dépendant de son format, emballé dans une boîte de plastique ou un sac.

Est-ce que je dois utiliser tout le sachet de TERRANEM en une seule fois?

Oui, nous vous recommandons d'utiliser le produit en un seul mélange.

Comment appliqué TERRANEM?

TERRANEM peut être appliqué facilement avec la plupart des pulvérisateurs ou avec un simple arrosoir. Tous les filtres du pulvérisateur devront être enlevés avant de pulvériser.

Quelle est le meilleur temps pour appliquer TERRANEM?

TERRANEM devrait être appliqué tôt le matin ou tard le soir quand l'intensité d'ensoleillement est au minimum. Une journée nuageuse ou pluvieuse est aussi un bon moment pour appliquer les nématodes. Les nématodes ne devraient pas être appliqués sur le sol chaud ou sec. Si le sol est chaud ou sec, arroser abondamment avant d'appliquer les nématodes.

Si vous utilisez un pulvérisateur portable, quel volume d'eau devrait être utilisé?

Le volume d'eau devrait être de 2-5 gallons par 1000 pied carré de surface traitée.

Est-ce que TERRANEM a besoin d'être agité lorsqu'il est dans le réservoir du pulvérisateur?

Nous recommandons d'agiter le produit de façon régulière pendant qu'il est dans le réservoir. Si vous avez un petit jardin utilisez un applicateur à dos. Mélangez doucement le contenu régulièrement.

Si vous utilisez un grand réservoir, un mélangeur ou une pompe de circulation fonctionne bien.

Est-ce que les nématodes sont compatibles avec les pesticides chimiques?

Même si les nématodes peuvent être appliqués avec certains produits chimiques, ils ne devraient pas être combinés à aucun pesticide ou produit chimique. Pour de meilleurs résultats avec les nématodes, les applications devraient-êtré faites 1 à 2 semaines avant ou après celles des pesticides chimiques.

Quand dois-je faire l'application de TERRANEM?

Bien que les nématodes peuvent être appliqués à chaque fois que les larves nuisibles sont présentes et que la température du sol s'élève au-dessus de 12-14 degrés centigrade, la période d'application idéale est à la fin de l'été jusqu'au début de l'automne. Les larves sont vulnérables car elles sont petites, leur peau est fine et elles sont proches de la surface afin de manger les racines de l'herbe.

Dans l'ouest du Canada, l'application a lieu plus tôt en raison d'un climat plus chaud.

Les périodes d'application s'étendent de mi/fin juillet jusqu'en août, pour de meilleurs résultats. Au Québec, les nématodes peuvent être appliqués avec succès au printemps (mi-mai) et tôt en automne (fin de l'été).

Pourquoi Koppert emploie-t-il le nématode *H. bacteriophora* dans TERRANEM?

H. bacteriophora est le nématode le plus efficace pour le contrôle du vers blanc. C'est un "cruiser" et il recherche dans le sol les vers blancs pour les attaquer. D'autres types de nématodes sont commercialisés lesquels restent simplement sur place et ne sont pas des chasseurs actifs.

TERRANEM peut-il être stocké?

TERRANEM a une durée de conservation de 30 jours dans le bas de votre réfrigérateur. S'il est acheté dans votre centre jardin, regardez la date d'expiration en-dessous du paquet. S'il est acheté directement à partir de notre site internet, votre paquet sera emballé dans une boîte de styrofoam avec des blocs de glace pour maintenir une température correcte pendant le transport. À sa réception le produit devra être stocké dans un réfrigérateur standard jusqu'à utilisation. Une fois que le produit est mélangé, il devra être entièrement utilisé dans l'heure qui suit. Un produit frais fonctionne toujours mieux!

Où puis-je acheter TERRANEM?

Les particuliers peuvent acheter TERRANEM dans les principaux centres-jardins du Québec et de l'Ontario ou par le biais du site internet commercial de Koppert Canada www.koppertonline.com.

Les Professionnels peuvent acheter des formats commerciaux de TERRANEM directement de Koppert Canada Limitée.