

GROUPE
savana



Composition

NEMguard GR : 45% d'extrait d'ail
NEMguard L : 100% d'extrait d'ail

Formulation

GR – Granulés
SL - Concentré soluble

Mode d'action

Contact / préventif / curatif

Cultures

Toutes cultures

Cible

Nématodes

Mode d'application

NEMguard GR : Traiter au moment du semis, du repiquage ou en cours de culture si besoin. NEMguard L : Réaliser un apport fractionné via le système d'irrigation.

Dose

NEMguard GR :
20-30 kg/ha ou 20-30 g/10m²
NEMguard L :
8-12 l/ha

NEMguard® GR

NEMguard® L

Une solution naturelle et sans résidu

- Nouvelle matière active pour lutter contre les nématodes
- Sans danger pour l'homme et l'environnement
- Pas de délai avant récolte : zéro résidu
- Possibilité de traiter en cours de cycle



Nématicide

NEMguard®

Une solution naturelle et sans résidu

OBJECTIF

La lutte contre les ravageurs du sol est indispensable pour optimiser le rendement d'une culture.

PRINCIPALES CIBLES VISÉES

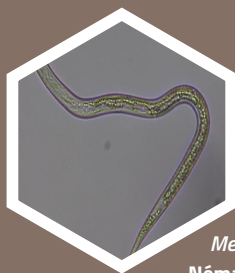
NEMguard GR et NEMguard L permettent de lutter efficacement contre 2 types de nématodes :

- **Nématodes à galles** : *Meloidogyne spp.*
- **Nématodes à lésion** : *Pratylenchus, Scutellonema, Xiphinema, Hoplolaimus, Paratrichodorus, Radopholus, Criconemella, Heli cotylenchus, Tylenchorhynchus, Scutellonema.*

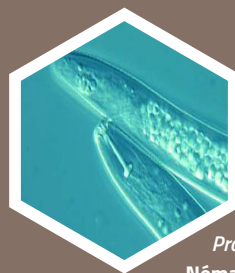
Pour rappel : Les nématodes sont des organismes du sol ressemblant à des vers microscopiques que nous ne pouvons pas observer à l'oeil nu.

Ces parasites provoquent des dégâts importants sur les racines des cultures, créent des malformations et réduisant fortement leur capacité d'absorption.

EXEMPLES :



Meloidogyne sp.
Nématodes à galles



Pratylenchus sp.
Nématodes à lésions



MODE D'ACTION

NEMguard GR contient 45% d'extraits d'ail et **NEMguard L** 100% d'extrait d'ail.

NEMguard GR et NEMguard L agissent par contact sur les nématodes. Les molécules actives sont les polysulfides contenus dans l'extrait d'ail, ils réagissent avec les groupements thiols des protéines ce qui entraîne la libération de radicaux libres qui vont ensuite attaquer les cellules de l'intérieur. Ce mécanisme fonctionne chez les nématodes mais aussi les bactéries et les champignons.

S'agissant d'un produit naturel à base d'extraits de plante, il ne laisse aucun résidu dans les cultures.

MODE D'EMPLOI

Cultures : Butternut (Courge), Carotte, Haricot vert, Maïs, Melon, Oignon, Piment, Tomate...

Délai avant récolte : 0 jour

Produit	NEMguard GR	NEMguard L
Dose d'emploi	20 Kg/ha - 20 g/10m ²	8 l/ha en 2 applications
Période et fréquence d'application	- Application au moment du semis dans la raie. - Application au moment du repiquage dans les poquets.	Réaliser un apport fractionné via le système d'irrigation : 1 application de 4l/ha au semis et 1 application de 4l/ha 15 jours après.
Conseil d'utilisation	NEMguard GR s'utilise avec un épandeur classique de micro granulés (densité du NEMguard GR = 0.85). Il est indispensable d'irriguer la culture avec un équivalent de 20mm d'eau à appliquer dans les 1ers jours puis au minimum encore 20mm toutes les 2 semaines. L'eau va petit à petit dissoudre les granulés pour avoir une efficacité tout le long du cycle. En cas de ré-infestation, une application additionnelle à 10kg/ha peut-être réalisée en cours de cycle.	- Application à travers le système d'irrigation goutte à goutte : injecter la dose dans les 1000 derniers litres du cycle d'irrigation. - Pulvérisation du sol : remplir la cuve du pulvérisateur à moitié avec de l'eau puis ajouter le volume adéquat NEMguard L. Bien mélanger puis compléter avec de l'eau jusqu'au volume désiré. Remuer régulièrement pendant l'application. Un arrosage après la pulvérisation est recommandé afin de parfaire l'incorporation dans le sol. En cas de ré-infestation, des applications additionnelles à la dose de 4l/ha peuvent-être réalisées en cours de cycle.

Stockage : Le produit est stable et se conserve dans les conditions normales de stockage en entrepôt (à l'abri de la chaleur, du soleil, de la pluie). Conserver le produit dans son emballage d'origine bien fermé.

Précautions : Toutes les précautions habituelles concernant l'homme, l'environnement et l'utilisation du produit sont à suivre, selon les bonnes pratiques agricoles et la non-réutilisation des emballages.



Vos cultures ont droit au meilleur !



Flashez ce QR code
pour en savoir plus
sur nos produits