



PLANTPRODUCTS®

Millenium®

Nématodes bénéfiques

Steinernema carpocapsae est un nématode entomopathogène bénéfique présent à l'état naturel et commercialisé pour le contrôle des insectes ravageurs en lutte intégrée. Il adopte un comportement « d'embuscade », se tenant près de la surface du sol et attaquant rapidement les insectes qui passent à proximité. Il est particulièrement efficace contre des hôtes très mobiles comme certaines larves de coléoptères, chenilles, mineuses et punaises qu'il infecte en libérant des bactéries symbiotiques entraînant leur mort rapide.

Millenium® est utilisé pour cibler les larves de l'altise à tête rouge (*Systema frontalis*) dans la canneberge. Comme le développement larvaire de l'insecte s'étend de mai à juillet, la période optimale d'application se situe généralement à la mi juin, début juillet.

Altise à tête rouge (<i>Systema frontalis</i>)	Taux d'introduction	Période d'application	Nombre d'application
	1 milliard/acre	Mi-juin, début juillet	1-2 à 2 semaines d'intervalle

Consignes d'utilisation

Millenium contient des organismes vivants qui nécessitent des procédures de manipulation et d'application particulières.

- **NE PAS DIVISER.** Une fois ouvert, utiliser le contenant au complet immédiatement.
- Utiliser de l'eau fraîche (18-25 °C) pour le mélange et garder le réservoir à l'abri du soleil direct.
- **NE PAS ENTREPOSER LA SUSPENSION MÉLANGÉE.** Utiliser immédiatement après le mélange.
- Retirer les filtres de 50 mesh ou plus fins des équipements et buses d'application.
- Ne pas dépasser une pression de pulvérisation de 300 psi.
- Ne pas utiliser dans des systèmes d'application où l'ouverture de la buse est inférieure à 0,5 mm.
- Agiter les nématodes en continu pendant l'application.
- Appliquer la solution dans les 2 heures suivant le mélange.

Millenium peut être utilisé dans un programme de rotation avec plusieurs insecticides conventionnels afin de réduire la résistance des ravageurs.

Tout pour votre **réussite**

Consignes d'application et de mélange

Millenium peut être appliqué à l'aide d'équipements de pulvérisation au sol, de chimigation et d'application aérienne.

- Appliquez Millenium tôt le matin, en soirée ou par journée nuageuse pour éviter une exposition significative aux rayons UV.
- Rincer la cuve du pulvérisateur avant de faire la bouillie de nématodes pour éviter l'incompatibilité avec les pesticides.
- Remplir le réservoir de pulvérisation ou le réservoir-mère avec la moitié de la quantité d'eau propre et fraîche requise.
- Démarrer l'agitation et ajouter le nombre requis de contenants de Millenium.
- Continuer l'agitation pendant le mélange et remplir le réservoir jusqu'au volume de pulvérisation requis.
- Maintenir une agitation suffisante pendant l'application afin d'assurer une dispersion uniforme des nématodes dans la bouillie.
- Appliquer sur un sol humide lorsque la température du sol se situe entre 13 °C et 30 °C. Si la température du sol dépasse 30 °C, irriguer avec au moins 0,1 po (0,3 cm) d'eau avant d'appliquer Millenium.
- Irriguer avec au moins 0,1 po (0,3 cm) d'eau après l'application de Millenium, dans un délai de 30 min en conditions chaudes et sèches, et dans les 2 heures en conditions fraîches et humides.

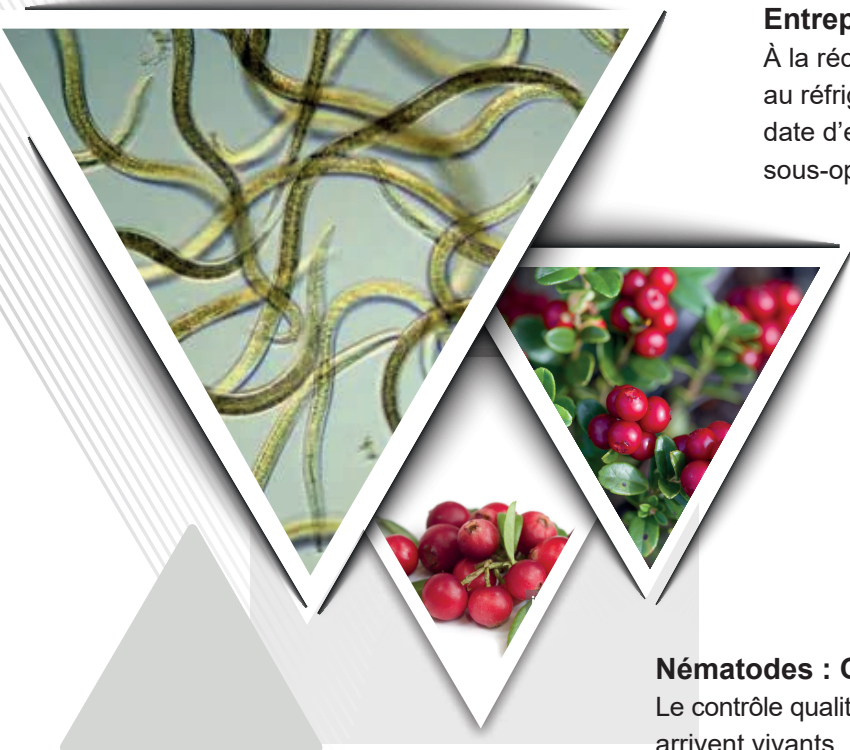


Application par pulvérisation au sol

- Utiliser un volume minimal de 1 880 L/ha.

Entreposage

À la réception de Millenium, utiliser immédiatement ou conserver au réfrigérateur à 5 °C. Ne pas congeler. Ne pas utiliser après la date d'expiration ou après avoir été entreposé dans des conditions sous-optimales.



Nématodes : Contrôle qualité à la réception.

Le contrôle qualité des nématodes à la réception garantit que les nématodes arrivent vivants, actifs et conformes aux exigences du fournisseur. Numérisez le code ci-dessus pour télécharger la méthodologie.

Toujours lire et suivre les directives de l'étiquette.

Le logo Plant Products est une marque déposée de Plant Products. Les autres marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs. © 2026 Plant Products