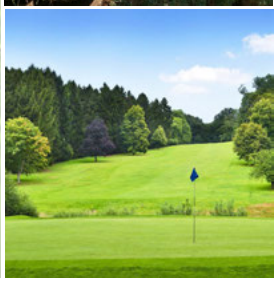
SEGWAY®

ENGAGE AGRO

PROTECTION TOTALE CONTRE LE PYTHIUM



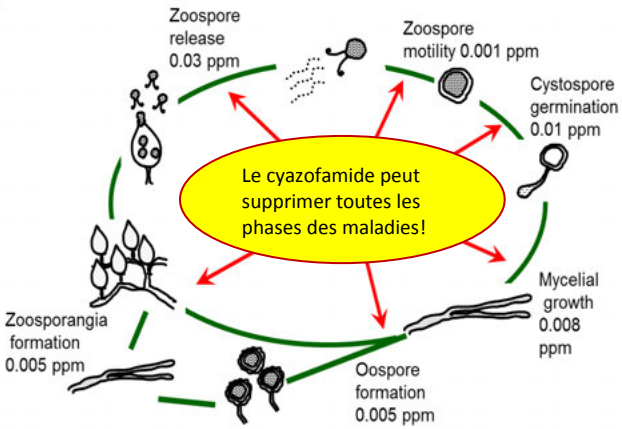
Segway est un nouveau fongicide hautement efficace contre la brûlure pythienne, le dysfontionnement racinaire et la fonte des semis causées par le Pythium.

- Nouveau mode d’action novateur (fongicide du groupe 21)
- Suppression à toutes les phases de développement des maladies causées par le Pythium
- Super protecteur de longue durée

Mode d'action novateur

Le cyazofamide, nouvel ingrédient actif de Segway, fait partie des fongicides du groupe 21. Les inhibiteurs de la quinone intérieure (IQi) offrent un nouveau mode d'action novateur et très efficace pour supprimer les diverses maladies causées par le Pythium; ils s'attaquent aux champignons oomycètes en inhibant la respiration au niveau du complexe III des mitochondries.

Segway inhibe tous les stades de développement fongique des oomycètes, y compris la libération et la motilité des zoospores, la croissance mycélienne, la formation des oospores et celle des zoospores, créant un effet d'assainissement.



Super protection de longue durée

Le cyazofamide possède une faible solubilité dans l'eau et une bonne capacité de distribution sur la surface des plantes. En effet, Segway adhère aux surfaces cireuses des feuilles pour y pénétrer localement par déplacement translaminaire. Il assure ainsi une excellente couverture et une activité foliaire résiduelle pouvant durer de 14 à 21 jours selon la pression des agents pathogènes. De plus, il résiste à l'entraînement par la pluie peu de temps après son application.

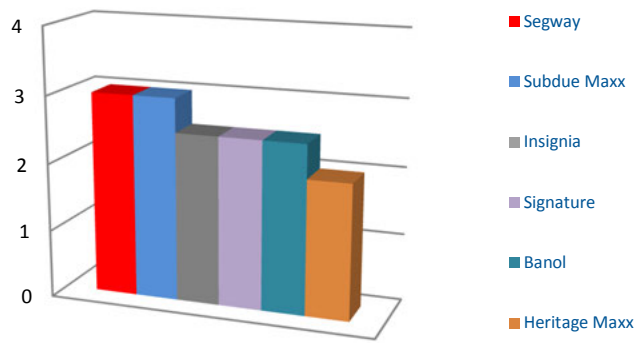
DÉTAILS DU PRODUIT SEGWAY
Ingrédient actif : 400 g de m.a./L de cyazofamide
Formule : suspension concentrée
Conditionnement : 6 X 1 L
Rendement : 5,6-10,3 acres/caisse (0,93-1,73 acres/bidon)

Protection totale contre le pythium

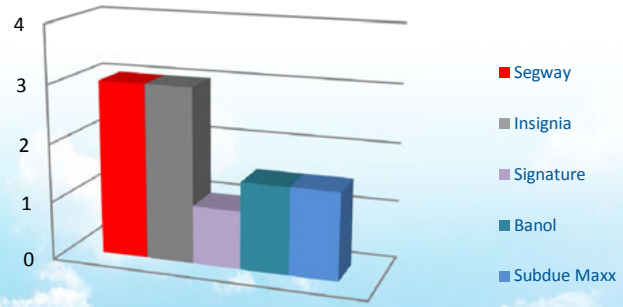
Segway est un produit spécialisé qui a fait ses preuves pour combattre les maladies causées par le Pythium. En effet, des études menées par des universités et les résultats obtenus sur les terrains de golf aux États-Unis ont démontré de manière concluante que Segway peut supprimer toutes les maladies causées par le Pythium.

Le cyazofamide est seulement le deuxième ingrédient actif homologué au Canada contre les dysfonctions racinaires causées par le Pythium. Segway est également homologué contre la brûlure pythienne et la fonte des semis.

Efficacité comparée des produits contre le Pythium



Efficacité comparée des produits contre le dysfonctionnement racinaire causé par le Pythium



Vincelli et Munshaw, *Chemical Control of Turf grass Diseases* (2015).
Système d'évaluation de l'efficacité des fongicides.
4 = Suppression toujours bonne à excellente lors d'expériences ayant fait l'objet d'une publication.
3 = Suppression bonne à excellente lors de la plupart des expériences.
2 = Suppression passable à bonne dans la plupart des expériences.

DIRECTIVES D'APPLICATION DE SEGWAY

Maladie	Dose	Intervalle	Recommandations
Brûlure pythienne *P. aphanidermatum* Fonte des semis causée par *Pythium* spp. Dysfonctionnement racinaire causé par *P. volutum*	14,3 – 26,6 mL/100 m^2	14 – 21 jours	**Gazon établi :** Faire des applications préventives tous les 14 à 21 jours en commençant lorsque les conditions sont propices au développement de maladies ou lorsque les premiers symptômes de maladies apparaissent. Utiliser la plus faible dose de concert avec l'intervalle le plus court et la dose la plus forte de concert avec l'intervalle le plus long. En cas de conditions très favorables à la propagation des maladies, utiliser la dose la plus forte et l'intervalle le plus court. Appliquer dans 7,5 à 15 L d'eau aux 100 m^2. **Zones nouvellement ensemencées :** Utiliser 14,3 mL dans 7,5 à 15 L d'eau aux 100 m^2 immédiatement après l'ensemencement. En cas de conditions très favorables à la propagation des maladies, utiliser la dose la plus forte et l'intervalle le plus court.

ENGAGE AGRO

tél. 866-613-3336
info@engageagro.com
www.engageagro.com

SEGWAY est une marque déposée de la société Ishihara Sangyo Kaisha Ltd
Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives.
Toujours lire et suivre le mode d'emploi sur l'étiquette

ISK