

Fongicide Naturel



LALLEMAND

LALLEMAND PLANT CARE



SPÉCIALISTE
du
MICRO-ORGANISME

Produits conformes aux exigences du plan

écophyto2018



INFORMATION PRODUIT

NOUVEAU

MYCOSTOP® est un fongicide naturel de nouvelle génération contenant la bactérie *Streptomyces* souche K61.

La bactérie *Streptomyces* souche K61 contenue dans MYCOSTOP® est obtenue à partir de la sélection de micro-organismes naturellement présents dans les tourbes de sphaigne.

MYCOSTOP® est un fongicide préventif, à intégrer dans un programme de lutte intégrée des maladies du sol.

MYCOSTOP® possède 2 modes d'action complémentaires et inédits :

- **Compétition** : Colonisation rapide de la rhizosphère entraînant une compétition spatiale et nutritionnelle avec les champignons pathogènes du sol.
- **Hyperparasitisme** :

Streptomyces souche K61 va développer des hyphes (filaments) qui vont entourer l'agent pathogène.

Les enzymes produites par *Streptomyces* K61 vont dégrader les parois cellulaires des champignons pathogènes du sol, entraînant leur destruction.



Composition

Fongicide possédant une autorisation pour un usage phytosanitaire.

MYCOSTOP® - *Streptomyces* - souche K61 - teneur garantie : 5.10^8 ufc/g - souche sélectionnée du groupe LALLEMAND. AMM N° 2140208

Utilisable en agriculture biologique conformément au règlement CE 834/2007. Produit inscrit sur la liste des produits phytopharmaceutiques de bio-contrôle. (DGAL, Art L.253-5, L.253-7)

Caractéristiques produit

MYCOSTOP® est une poudre mouillable.

Dose Gazon : 0,4 Kg/ha en pulvérisation dans 500 l d'eau/ha (4 applications maximum).

Faire suivre l'application d'un arrosage de 2 à 5 mm.

AVANTAGES MYCOSTOP

- ✓ Fongicide Naturel préventif contre les maladies du sol
- ✓ Double action : Compétition et Hyperparasitisme
- ✓ MYCOSTOP® agit directement sur le pathogène du sol en détruisant sa paroi cellulaire
- ✓ Produit très concentré = faible dose : 0,4 Kg/ha
- ✓ Mycostop contribue à la réduction de l'indice de Fréquence de Traitement avec des fongicides de synthèse (IFT)
- ✓ Pas de classement Toxicologique, pas de résidus.

Champ d'activité en préventif :

Traitements généraux - Traitements du sol

Maladies estivales :
Fusarioses estivales,
Pythium...

Maladies Hivernales:
Fusarioses froides...

Utilisation :

Golf	Terrain de sports	Gazons d'agrément
✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓

Période d'utilisation recommandée :

J F M A M J J A S O N D

Dès que la température de sol dépasse 10/12°C.

Conseils d'utilisation :

Il est recommandé d'utiliser **MYCOSTOP®** :

- ✓ Dans un programme préventif de lutte intégrée.
- ✓ Le programme devrait commencer 2 mois avant la période de risques de maladie.
- ✓ 1 application / mois.
- ✓ Précéder l'application de Mycostop par une aération à lames sur stade ou spike sur green.
- ✓ Faire un arrosage de 2 à 5 mm après l'application.
- ✓ Un programme combiné avec la Gamme de Stimulateur de Vie – VITALNOVA est à étudier selon les zones géographiques et les problématiques rencontrées.

Conseils pour la préparation de la bouillie :

Faire un prémix dans un seau de 10 litres d'eau, mélanger idéalement avec un batteur à peinture.

Laisser reposer 20 à 30 minutes puis mélanger à nouveau avant de mettre la préparation dans le pulvérisateur, préalablement rempli à moitié. Compléter le niveau d'eau.

Le prémix peut être également préparé la veille au soir pour une application le lendemain matin. Le mélange sera ainsi plus homogène.

Compatibilité :

- ✓ Ne pas mélanger avec des produits phytosanitaires, respecter un délai de 7 jours avant et/ou 7 jours après l'application de **MYCOSTOP®**.
- ✓ Si mélange avec une autre spécialité, **MYCOSTOP®** doit impérativement être intégré au dernier moment dans la cuve.

Stockage :

12 mois dans son emballage d'origine à une température de 8°C ou 1 mois à 28°C.

Une fois le sachet ouvert, celui-ci doit être intégralement utilisé.

Santé & Sécurité :

Fiche de données de sécurité disponible sur www.icl-sf.fr

Conditionnement :

Sachet aluminium scellé de 400 g
Carton de 4 sachets de 400 g

ICL France - BU Specialty Fertilizers

Le Parc Millésime, Bât.2

119 rue Michel Aulas

69400 Limas

Tel. : +33 (0)4 69 47 01 70

E-mail : info.france@icl-group.com – Internet : www.icl-sf.fr

- Détenteur de l'AMM : Verdera Oy / Lallemand
- Distribué par : ICL

