



# Mycostop Espaces Verts

 Fongicide Naturel



## Description

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 sphagne.

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

## Infos complémentaires : Mode d'action & Usage recommandé & Détenteur de l'AMM

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.<br />

– **Hyperparasitisme** : *Streptomyces* souche K61 va développer des hyphes (filaments) qui vont entourer l'agent pathogène.<br />

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

**Usage recommandé** : Golf, Terrain de Sport, Gazon d'agrément

**Détenteur de l'AMM** : Verdera Oy / Lallemand

– Distribué par : ICL

– Agrément ICL France n° 6900014, agréé pour effectuer ses activités de distribution de produits phytopharmaceutiques à des professionnels.

## Avantages

- \\ Fongicide Naturel préventif contre les maladies du sol (Traitements généraux – Traitements du sol Maladies estivales : Fusarioses estivales, Pythium... Maladies Hivernales : Fusarioses froides...)
- \\ 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
- \\ Utilisable en agriculture biologique, conformément au règlement CE 834/2007
- \\ 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
- \\ Faible délai de rentrée : 6 heures

## Caractéristiques

**Caractéristiques produit MYCOSTOP® :** Poudre mouillable

**Composition :** Fongicide MYCOSTOP® - Streptomyces - souche K61 - teneur garantie : 5.108ufc/g - souche sélectionnée du groupe LALLEMAND. AMM N° 2140208 Produit inscrit sur la liste des produits phytopharmaceutiques de bio-contrôle (DGAL, Art L.253-5, L.253-7)

## Doses d'applications

Dose Gazon :

0,4 kg/ha en pulvérisation dans 500 L d'eau/ha (4 applications maximum)

Dose Plantes ornementales :

1 g/m<sup>2</sup>

---

Faire suivre l'application d'un léger arrosage

## Recommandations d'utilisation

- 1 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.
- 2 1 application/mois
- 3 Précéder l'application de MYCOSTOP® par une aération à lames sur stade ou spike sur green
- 4 Faire un léger arrosage après l'application
- 5 Un programme combiné avec la Gamme de Stimulateurs de Vie VITALNOVA est à étudier selon les zones géographiques et les problématiques rencontrées
- 6 Période d'utilisation : de Mars à Octobre (Dès que la température de sol dépasse 10/12°C)
- 7 Compatibilité :  
Ne pas mélanger avec des produits phytosanitaires, respecter un délai de 7 jours avant et/ou 7 jours après l'application de MYCOSTOP®  
MYCOSTOP® est compatible avec nos spécialités : Greenmaster Liquid, Sportsmaster WSF et Vitalnova Seamax  
ICL confirme la miscibilité physique et biologique, avec Vitalnova Stressbuster MYCOSTOP® doit impérativement être intégré au dernier moment dans la cuve
- 8 Stockage :  
Conservation 12 mois dans son emballage d'origine  
Stocker au réfrigérateur à une température inférieure ou égale à 8°C  
Une fois le sachet ouvert, celui-ci doit être intégralement utilisé

## Période d'utilisation recommandée

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

### Attention

Il est recommandé, avant toute utilisation d'un nouveau dosage, d'un nouveau produit ou d'une nouvelle méthode d'application, d'effectuer un essai à petite échelle. Ne pouvant pas contrôler les conditions et les méthodes d'utilisation du produit, ICL décline toute responsabilité en cas de résultats négatifs. Pour des recommandations spécifiques, veuillez consulter votre technicien ICL.

Nouveauté: 02/06/2024

ICL Growing Solutions

