

mc4



Une solution efficace
et respectueuse de
l'environnement

mc4

mc4 est un inoculant endomycorhizien qui s'applique par arrosage.

mc4 permet d'accroître le rendement et la qualité des récoltes en améliorant la capacité des végétaux à absorber les minéraux et les oligo-éléments. mc4 stimule la croissance, la floraison, la fructification, et augmente la résistance des plantes aux maladies et aux stress environnementaux.

Le mycélium du champignon contenu dans mc4 pénètre dans la racine de la plante et forme ensuite de nombreuses ramifications (endomycorhizes).

Les mycorhizes forment un réseau de filaments reliés aux racines des végétaux qui puisent les nutriments dans le sol. Cette alliance champignon/plante a pour effet de stimuler la croissance et de favoriser le développement rapide des racines.

Les micro-champignons mycorhiziens améliorent



la structure du sol et permettent aux plantes d'absorber davantage d'eau et de nutriments.

Les endomycorhizes sont très répandues dans la nature et vivent en symbiose avec 90% des plantes. mc4 permet une meilleure exploitation du sol et une meilleure biodisponibilité.

- Favorise l'assimilation du NPK et des oligo-éléments.
- Améliore la résistance aux maladies racinaires.
- Meilleure survie à la plantation et à la transplantation.
- Améliore l'enracinement et la vitesse d'établissement.
- Meilleure résistance au stress hydrique.
- Une seule application pour toute la durée de vie de la plante.

Cachet du revendeur



HYDROPASSION

✉ Hydropassion - BP 19 - 29490 GUIPAVAS - France
web : www.hydropassion.eu - www.mastergrower.eu
@ infos@hydropassion.eu N° Indigo 0 820 30 20 60

Le fabricant ou le vendeur ne donne aucune garantie expresse ou implicite au sujet de l'usage du produit. L'acheteur assume tous les risques d'utilisation et/ou de manipulation du produit.



Produit utilisable en Agriculture Biologique conformément aux règlements (UE) n°2018/848 et 2021/1165

- **Améliore le rendement**
- **100% naturel**
- **Très simple à utiliser**
- **Une seule application suffit**
- **6400 spores viables/gramme**
- **Produit homologué**

Type de culture

- ✓ Culture en terre
- ✓ Hydroponique
- ✓ Aéroponique
- ✗ Pulvérisation foliaire

Période d'application

- ✓ Semis/Boutures
- ✓ Croissance
- ✗ Pré-floraison
- ✗ Floraison

Composition

Ingrédient actif : glomus intraradices, 6400 spores viables/g
Autres ingrédients : Kaolinite, tourbe micronisée
Humidité : 20%
Densité apparente : 550g/l

Autorisation de mise en marché : 6080001

INOCULANT MYCORHIZIEN



www.hydropassion.eu

Bien utiliser mc⁴

MC⁴ est un produit très simple à utiliser. Les conditions d'utilisations requises sont les suivantes :

- Utilisez un substrat sain ayant de bonne capacité de rétention (terre, coco, laine de roche).
- Arrosez avec MC⁴.
- Laissez agir. Ne pas arroser après application du produit. Procédez à un prochain arrosage lorsque vos plantes en auront besoin.

Une seule application suffit pour toute la durée de vie de la plante



- Préparez la quantité d'eau nécessaire pour l'arrosage.
- Mélangez 0,1 gramme de mc⁴ par plante dans l'eau, en remuant pour éviter la formation de grumeaux (Par exemple pour 10 plantes mélanger 1 g de mc⁴ dans 1 Litre d'eau).
- Arrosez avec mc⁴.

 **Durée d'inoculation :**
env. 3 semaines



En terre

● Semis et boutures

Arroser avec mc⁴.
Laissez agir.
Ne pas arroser après application du produit.
Procédez à un prochain arrosage lorsque vos plantes en auront besoin.



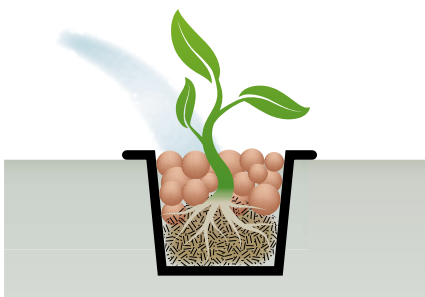
● Plantes déjà enracinées



Procédez comme pour les semis et boutures.

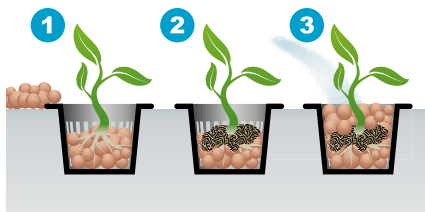
En hydroponie/Aéroponie

● Semis et boutures avec des billes d'argile



Les billes d'argile n'étant pas un substrat idéal pour le développement des mycorhizes, il est nécessaire d'ajouter un peu de laine de roche ou de coco dans les pots panier. Ainsi le produit restera au contact des racines.

● Plantes déjà enracinées en Hydro/Aéro



Si vos plantes sont déjà installées et enracinées dans un système hydroponique ou aéroponique avec des billes d'argile comme seul substrat : retirez les billes à la surface du pot jusqu'à voir apparaître les racines. Déposez une fine couche de laine de roche ou de coco au contact des racines apparentes. Humidifiez le substrat avec la préparation, puis recouvrez de billes d'argile.

● Autres substrats

Pour des substrats comme les bouchons de tourbe ou la fibre de coco, un simple arrosage avec mc⁴ est suffisant.

Important

mc⁴ n'est pas un fertilisant. Il doit être utilisé en complément d'un programme nutritif équilibré.

Les Mycorhizes s'associent à plus de 90 % des espèces végétales

Presque toutes les plantes peuvent se mycorhizer avec mc⁴, à l'exception des familles suivantes qui ne se mycorhizent pas ou se mycorhizent avec une espèce spécifique :

Aizoacées	Fagacées
Amarantacées	Fumaracées
Betulacées	Gentianacées
Caesalpiniacées	Myrtacées
Capparidacées	Orchidacées
Cariophyllacées	Pinacées
Chenopodiacées	Poligonacées
Commelinacées	Portulacées
Cruciféracées	Salicacées
Cyperacées	Tillicacées
Ericacées	Urticacées

