

POIDS NET : 800 g (1,75 lb)




GRANDES CULTURES -

Poudre

INOCULANT MYCORHIZIEN
EN POUDRE

AGRICULTURE
BIOLOGIQUE

AGTIV® GRANDES CULTURES -  Poudre est un inoculant endomycorhizien en poudre idéal pour le mélange avec les semences au moment du semis. Formulé à partir de la technologie PTB297, le produit contient le champignon endomycorhizien *Glomus intraradices*, un microorganisme bénéfique naturel qui colonise les racines de nombreuses familles de plantes*. Ce microorganisme augmente l'assimilation des éléments nutritifs et la résistance aux stress (sécheresse, compaction, gels hivernaux), contribuant ainsi à une meilleure croissance et augmentant par le fait même le rendement des cultures et la qualité des récoltes.

ANALYSE MINIMALE GARANTIE

8 000 spores viables de *Glomus intraradices* par gramme
Numéro d'enregistrement 2018145A Loi sur les engrais

Voir à l'intérieur pour le **MODE D'EMPLOI**
PRODUIT IDÉAL POUR MÉLANGE AUX
SEMENCES DE CÉRÉALES, LIN ET CULTURES
FOURRAGÈRES AU MOMENT DU SEMIS



Premier Tech Agriculture
1, avenue Premier, Rivière-du-Loup (Québec)
G5R 6C1 CANADA 1 866 454-5867
AGTIV® est une marque de commerce enregistrée de Premier Tech Ltée utilisée sous licence par Premier Tech Technologies Ltée.

PTAGTIV.COM

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION



- Entreposer dans un endroit frais et sec.
- **Ne pas exposer au gel ou à des températures supérieures à 35 °C (95 °F).**
- Éviter les variations brusques de température.
- Bien refermer l'emballage après utilisation.
- Utiliser avant la date de péremption indiquée sur l'emballage.
- Éviter de soulever les poussières lors de la manipulation.
- Peut irriter les personnes sensibles aux microorganismes ou les personnes immunodéficientes.
- Manipuler ce produit dans un endroit bien ventilé ou porter un appareil respiratoire approprié et des lunettes.
- Éviter l'exposition par inhalation, par contact avec les yeux ou avec une plaie ouverte.
- Si inhalé, amener la victime à l'air frais.
- Si contact avec la peau, nettoyer avec de l'eau et du savon.
- Si contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau.

*Compatibilité des plantes :

Les familles de plantes suivantes ne peuvent être colonisées par le champignon contenu dans AGTIV® : Brassicacées (canola, moutarde), Chenopodiacees (épinard, betterave), Polygonacées (sarrasin).

Ce produit doit être utilisé selon les restrictions et recommandations du manufacturier. Premier Tech Ltée et ses compagnies affiliées et/ou licenciées n'autorisent pas la reformulation et/ou le reconditionnement de ce produit afin de générer quelque produit à destination commerciale.



Product of Canada
Produit du Canada
CA20191213 - 71232411

NET WEIGHT: 800 g (1.75 lb)



FIELD CROPS -

Powder

POWDER MYCORRHIZAL
INOCULANT

FOR
ORGANIC USE

AGTIV® FIELD CROPS - • Powder

is an endomycorrhizal inoculant in powder form ideal for mixing with seeds at planting time. Developed with PTB297 technology, the product contains the endomycorrhizal fungi *Glomus intraradices*, a natural beneficial microorganism that colonizes roots from many plant families*. It enhances nutrient uptake and stress resistance (drought, compaction, winter frost), which contribute to a better growth, thus increasing crop yield and crop quality.

GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS

8000 viable spores of *Glomus intraradices* per gram
Registration Number 2018145A *Fertilizers Act*

See inside for

DIRECTIONS FOR USE

PRODUCT IDEAL FOR MIXING WITH
CEREAL, FLAX AND FORAGE SEEDS
AT PLANTING TIME



Premier Tech Agriculture

1, avenue Premier, Rivière-du-Loup (Québec)

G5R 6C1 CANADA 1 866 454-5867

AGTIV® is a registered trademark of Premier Tech Ltd. used under license by Premier Tech Technologies Ltd.

STORAGE AND HANDLING



- Store in a cool, dry place.
- Do not freeze or expose to temperatures above 35°C (95°F).
- Avoid severe temperature variations.
- Close tightly after use.
- Respect the best before date on the label.
- Handle in a well-ventilated area.
- Product may cause irritation in people with allergies to microorganisms or immunocompromised individuals.
- Avoid generating dust during manipulation or wear an approved respirator and goggles.
- Avoid inhalation and direct contact with the eyes and open wounds.
- If inhaled, provide fresh air.
- If skin contact, wash with soap and water.
- If eye contact, rinse the eyes immediately and thoroughly with water.

*Plant compatibility

The following plant families cannot be colonized by the fungus contained in AGTIV®: *Brassicaceae* (canola, mustard), *Chenopodiaceae* (spinach, beets), *Polygonaceae* (buckwheat).

This product must be used according to the manufacturer's restrictions and recommendations. Premier Tech Ltd. and its affiliated and/or licensed companies do not allow the reformulation and/or the reconditioning of this product to generate any commercial product.



PTAGTIV.COM

CA20191213-71232410

Product of Canada
Produit du Canada



FIELD CROPS - Powder

NET WEIGHT:
800 g (1.75 lb)

POWDER MYCORRHIZAL INOCULANT FOR ORGANIC USE

AGTIV® FIELD CROPS - Powder is an endomycorrhizal inoculant in powder form ideal for mixing with seeds at planting time. Developed with PTB297 technology, the product contains the endomycorrhizal fungi *Glomus intraradices*, a natural beneficial microorganism that colonizes roots from many plant families*. It enhances nutrient uptake and stress resistance (drought, compaction, winter frost), which contribute to a better growth, thus increasing crop yield and crop quality.

GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS

8000 viable spores of *Glomus intraradices* per gram
Registration Number 2018145A Fertilizers Act

DIRECTIONS FOR USE



CEREALS AND FLAX:

Directly in the hopper of the auger, in the seeder tank or other container, mix AGTIV® FIELD CROPS - Powder evenly with seeds. The application rate is 200 ml of product/hectare ($\frac{1}{3}$ cup/acre). **One 800 g pail of product covers up to 8 ha (20 acres).**

FORAGES:

Mix AGTIV® FIELD CROPS - Powder evenly with seeds at a rate of 400 ml of product/hectare ($\frac{2}{3}$ cup/acre). **One 800 g pail of product covers up to 4 ha (10 acres).**

AGTIV® FIELD CROPS - Powder may "bulk up" seeds. **It is important to calibrate the seeder to ensure correct seeding rate is attained.**



When planting, avoid using AGTIV® FIELD CROPS - Powder with wet equipment. Allow the equipment to dry and **make sure that all the mechanisms and the piping of the seeder are dry.** It is also possible to use a neutral absorbent to absorb excess water.

For optimum results, it is recommended to seed within **8 hours** following coating with AGTIV® FIELD CROPS - Powder. Ensure proper seed-soil contact to minimize any desiccation of the mycorrhizal inoculant.

RECOMMENDATIONS

- Do not mix with granular or liquid fertilizers.
- Do not mix AGTIV® FIELD CROPS - Powder and fungicide seed treatments in the same tank.
- Apply to seed once treatment is dry.
- Pesticide use: refer to the complete list of compatible pesticides on the website PTAGTIV.COM.
- AGTIV® FIELD CROPS - Powder is compatible with legume inoculants.

STORAGE AND HANDLING



- Store in a cool, dry place.
- **Do not freeze or expose to temperatures above 35°C (95°F).**
- Avoid severe temperature variations.
- Close tightly after use.
- Respect the best before date on the label.
- Handle in a well-ventilated area.
- Product may cause irritation in people with allergies to microorganisms or immunocompromised individuals.
- Avoid generating dust during manipulation or wear an approved respirator and goggles.
- Avoid inhalation and direct contact with the eyes and open wounds.
- If inhaled, provide fresh air.
- If skin contact, wash with soap and water.
- If eye contact, rinse the eyes immediately and thoroughly with water.

* Plant compatibility

The following plant families cannot be colonized by the fungus contained in AGTIV®:
Brassicaceae (canola, mustard), *Chenopodiaceae* (spinach, beets), *Polygonaceae* (buckwheat).

This product must be used according to the manufacturer's restrictions and recommendations. Premier Tech Ltd. and its affiliated and/or licensed companies do not allow the reformulation and/or the reconditioning of this product to generate any commercial product.



1 866 454-5867 • PTAGTIV.COM

Premier Tech Agriculture

1, avenue Premier, Campus Premier Tech, Rivière-du-Loup (Québec) G5R 6C1 CANADA

Product of Canada



IMPORTANT

**DO NOT FREEZE PRODUCT
NE DOIT PAS GELER**


**LIRE AVANT UTILISATION
READ BEFORE USE**



GRANDES CULTURES - • Poudre

POIDS NET:
800 g (1,75 lb)

INOCULANT MYCORHIZIEN EN POUDRE POUR AGRICULTURE BIOLOGIQUE

AGTIV® GRANDES CULTURES -  • Poudre est un inoculant endomycorhizien en poudre idéal pour le mélange avec les semences au moment du semis. Formulé à partir de la technologie PTB297, le produit contient le champignon endomycorhizien *Glomus intraradices*, un microorganisme bénéfique naturel qui colonise les racines de nombreuses familles de plantes*. Ce microorganisme augmente l'assimilation des éléments nutritifs et la résistance aux stress (sécheresse, compaction, gels hivernaux), contribuant ainsi à une meilleure croissance et augmentant par le fait même le rendement des cultures et la qualité des récoltes.


ANALYSE MINIMALE GARANTIE

8 000 spores viables de *Glomus intraradices* par gramme
Numéro d'enregistrement 2018145A Loi sur les engrais

MODE D'EMPLOI

CÉRÉALES ET LIN:





Directement dans la trémie de la vis à grain, dans le réservoir du semoir ou dans tout autre contenant, mélanger **uniformément** AGTIV® GRANDES CULTURES -  • Poudre aux semences à raison de 200 ml de produit/hectare ($\frac{1}{3}$ tasse/acre). **Un contenant de 800 g de produit couvre jusqu'à 8 ha (20 acres).**

PLANTES FOURRAGÈRES: Mélanger **uniformément** AGTIV® GRANDES CULTURES -  • Poudre aux semences à raison de 400 ml de produit/hectare ($\frac{2}{3}$ tasse/acre). **Un contenant de 800 g de produit couvre jusqu'à 4 ha (10 acres).**



L'utilisation de la formulation poudreuse peut augmenter le volume des semences. **Il est important de calibrer le semoir afin d'obtenir le taux de semis requis.**



Lors du semis, éviter d'utiliser AGTIV® GRANDES CULTURES -  • Poudre avec des équipements humides. Laisser réchauffer l'équipement et **assurez-vous que tous les mécanismes et la tuyauterie du semoir soient bien secs.** Il est aussi possible d'utiliser une substance absorbante et neutre pour absorber le surplus d'eau.

Il est recommandé de semer dans les **8 heures** suivant le traitement avec AGTIV® GRANDES CULTURES -  • Poudre. Lors du semis, s'assurer que le contact de la semence avec le sol est idéal afin de réduire au minimum la déshydratation de l'inoculant mycorhizien.

RECOMMANDATIONS

- Ne pas mélanger avec des engrais granulaires ou liquides.
- Ne pas mélanger AGTIV® GRANDES CULTURES -  • Poudre avec des traitements de semence fongicides dans le même réservoir. Appliquer à la semence lorsque le traitement est sec.
- Usage de pesticides : se référer à la liste de pesticides compatibles sur notre site web PTAGTIV.COM.
- Le produit AGTIV® GRANDES CULTURES -  • Poudre est compatible avec les inoculants pour légumineuses.

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION



- Entreposer dans un endroit frais et sec.
- **Ne pas exposer au gel ou à des températures supérieures à 35 °C (95 °F).**
- Éviter les variations brusques de température.
- Bien refermer l'emballage après utilisation.
- Utiliser avant la date de péremption indiquée sur l'emballage.
- Manipuler ce produit dans un endroit bien ventilé.
- Peut irriter les personnes allergiques aux microorganismes ou les personnes immunodéficientes.
- Éviter de soulever les poussières lors de la manipulation ou porter un appareil respiratoire approprié et des lunettes.
- Éviter l'exposition par inhalation, par contact avec les yeux ou avec une plaie ouverte.
- Si inhalé, amener la victime à l'air frais.
- Si contact avec la peau, nettoyer avec de l'eau et du savon.
- Si contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau.

*Compatibilité des plantes

Les familles des plantes suivantes ne peuvent être colonisées par le champignon contenu dans AGTIV® :
Brassicacées (canola, moutarde), *Chénopodiacées* (épinard, betterave), *Polygonacées* (sarrasin).


Ce produit doit être utilisé selon les restrictions et recommandations du fabricant. Premier Tech Ltée et ses compagnies affiliées et/ou licenciées n'autorisent pas la reformulation et/ou le reconditionnement de ce produit afin de générer quelque produit à destination commerciale.



1 866 454-5867 • PTAGTIV.COM

Premier Tech Agriculture

1, avenue Premier, Campus Premier Tech, Rivière-du-Loup (Québec) G5R 6C1 CANADA

 Produit du Canada

CA20191118 - 71232412