



P PREMIER
TECH

AGTIV®

REACH™

P

FOR SEED MIXING
POUR MÉLANGE AUX SEMENCES

NET WEIGHT / POIDS NET

2 kg (4.4 lb)

M POWDER MYCORRHIZAL INOCULANT

AGTIV[®] REACH[™] P for Seed Mixing is an inoculant ideal for mixing with seeds at planting time. AGTIV[®] REACH[™] creates the expansion of the root network by hyphae to reach further and uptake more nutrients and water, increasing resistance to abiotic stresses. AGTIV[®] REACH[™] ensures your plants are stronger, healthier and more vigorous.

Developed with PTB297 technology, the product contains the natural beneficial endomycorrhizal fungi *Rhizophagus irregularis* (formerly known as *Glomus intraradices*) that colonizes roots from many plant families*.

GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS: 3200 viable spores of *Rhizophagus irregularis* per gram

Registration Number 2022043S Fertilizers Act

DIRECTIONS FOR USE

CEREALS AND FLAX: Directly in the hopper of the auger, in the seeder tank or other container, mix this product evenly with seeds. The application rate is 450 ml of product/ha (¾ cup/acre). One 2 kg pail of this product covers up to 8 ha (20 acres).

FORAGES: Mix this product evenly with seeds at a rate of 900 ml of product/hectare (1 ½ cup/acre). One 2 kg pail of this product covers up to 4 ha (10 acres).

TURF: Mix uniformly with seeds at a rate of 7.5 g per 100 m² of seeds.

This product may “bulk up” seeds. It is important to calibrate the seeder to ensure correct seeding rate is attained. When planting, avoid using this product 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 this product. 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 this product 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.
- This product is compatible with legume inoculants.

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.

***Plant compatibility:** The following plant families cannot be colonized by the mycorrhizal fungi contained in AGTIV[®]: Brassicaceae (canola, mustard), Chenopodiaceae (spinach, beets), Polygonaceae (buckwheat).

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.



DANGER

Causes damage to lungs through prolonged or repeated exposure if inhaled.

Precautions: Avoid breathing dust. Wash thoroughly exposed part of the body after handling. Do not eat/drink or smoke when using this product. Dispose of contents in accordance with local regulations.
IF INHALED: Get medical advice/attention if you feel unwell.

P PREMIER
TECH

PTAGTIV.COM
1 866 454-5867

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

© Premier Tech Ltd. used under license and manufactured by Premier Horticulture Ltd.
AGTIV[®] is a registered trademark, AGTIV[®] REACH[™] is a trademark of Premier Tech Ltd.
used under license by Premier Horticulture Ltd.

Product of Canada
Produit du Canada



713903



20240430 - M71390313

M INOCULANT MYCORHIZIEN EN POUDRE

AGTIV[®] REACH^{MC} P pour Mélange aux semences est un inoculant idéal pour le mélange avec les semences au moment du semis. AGTIV[®] REACH^{MC} crée l'expansion du réseau racinaire par les hyphes, leur permettant d'atteindre plus de nutriments et d'eau, augmentant ainsi la résistance aux stress abiotiques. AGTIV[®] REACH^{MC} veille à ce que vos plants soient plus forts, plus en santé et plus vigoureux.

Formulé à partir de la technologie PTB297, le produit contient le champignon endomycorhizien bénéfique naturel *Rhizophagus irregularis* (anciennement connu sous le nom *Glomus intraradices*) qui colonise les racines de nombreuses familles de plantes*.

ANALYSE MINIMALE GARANTIE : 3200 spores viables de *Rhizophagus irregularis* par gramme

Numéro d'enregistrement 2022043S 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 ce produit aux semences à raison de 450 ml de produit/hectare (¾ tasse/acre). Un contenant de 2 kg de ce produit couvre jusqu'à 8 ha (20 acres).

CULTURES FOURRAGÈRES : Mélanger uniformément ce produit aux semences à raison de 900 ml de produit/hectare (1 ½ tasse/acre). Un contenant de 2 kg de ce produit couvre jusqu'à 4 ha (10 acres).

GAZON : Mélanger uniformément aux semences à un taux de 7,5 g par 100 m² de semences.

L'utilisation de cette 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 ce produit avec des équipements humides. Laisser sécher 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 ce produit. 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 ce produit 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.
- Ce produit est compatible avec les inoculants pour légumineuses.

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.

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

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.



DANGER

Risque avéré d'effets graves pour les poumons à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Conseils : Ne pas respirer les poussières. Se laver les parties du corps exposées soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Éliminer le contenu/récipient conformément aux règlements locaux en vigueur.

EN CAS D'INHALATION : Consulter un médecin en cas de malaise.

713903



6 21361 70091 2

P PREMIER TECH

PTAGTIV.COM
1 866 454-5867

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

© Premier Tech Ltée utilisé sous licence et fabriqué par Premier Horticulture Ltée.
JTIV[®] est une marque de commerce enregistrée. AGTIV[®] REACH^{MC} est une marque de commerce de Premier Tech Ltée utilisées sous licence par Premier Horticulture Ltée.

20240430 - M71390314