

NET WEIGHT
4.7 kg (10.3 lb)



ON SEED™

RHIZO
Powder
for PULSES

RHIZOBIUM INOCULANT

PREMIER TECH AGRICULTURE – 1, avenue Premier, Rivière-du-Loup (Québec) G5R 6C1 CANADA



AGTIV® ON SEED™ – RHIZO • Powder for PULSES is a peat based inoculant designed to be used with seed treating equipment. Developed with PTB160 technology, the product contains the bacteria *Rhizobium leguminosarum* biovar *viciae*.

Rhizobium leguminosarum

A natural beneficial bacteria that colonizes pea, lentil and faba bean roots. It fixes nitrogen and makes it available to the plant.

GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS

Rhizobium leguminosarum biovar *viciae*: 1.6×10^9 viable cells per gram

Registration Number 2019214A Fertilizers Act

DIRECTIONS FOR USE

One 4.7 kg pail of **AGTIV® ON SEED™ – RHIZO • Powder for PULSES** can treat up to 16 ha (40 acres) of pea and faba bean seeds and 24 ha (60 acres) of lentil seeds.

1. Ensure the seed treating equipment has been properly calibrated and that applicator's tank is clean.
2. Pour the required quantity of water in the applicator's tank.
3. Pour the content of one pail of **AGTIV® ON SEED™ – RHIZO • Powder for PULSES** and mix well.
4. Maintain the slurry under agitation during the application.
5. Do not leave product in the tank for more than 4 hours.

RECOMMENDATIONS

The product may "bulk up" seeds. It is recommended to calibrate the seeder to ensure correct seeding rate is attained. Pesticide use: refer to the complete list of compatible pesticides on the website PTAGTIV.COM. Polymer use: refer to the list of compatible polymers on the website PTAGTIV.COM.

STORAGE AND HANDLING

- Store in a cool, dry place, out of direct sunlight.
- **Do not freeze or expose to temperatures above 25°C (77°F).**
- Avoid severe temperature variation.
- Open package only when ready to use.
- Respect the best before date on the label.
- Product may cause irritation in people with allergies to microorganisms, or immunocompromised individuals.
- Handle in a well-ventilated area.
- 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.

INOCULATED SEEDS STORAGE

Seeds must be kept away from direct sunlight and must not be frozen.

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.



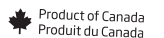
1 866 454-5867 • PTAGTIV.COM

Lot number:
Best before:

Premier Tech Agriculture

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

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



20191118 - 71040310

POIDS NET

4,7 kg (10,3 lb)



ON SEED

RHIZO
Poudre
pour LÉGUMINEUSES

INOCULANT DE RHIZOBIUM

PREMIER TECH AGRICULTURE – 1, avenue Premier, Rivière-du-Loup (Québec) G5R 6C1 CANADA



AGTIV® ON SEED^{MC} – RHIZO • Poudre pour LÉGUMINEUSES est un inoculant à base de tourbe conçu pour être utilisé à l'aide d'un équipement de traitement de semences. Formulé à partir de la technologie PTB160, le produit contient la bactérie *Rhizobium leguminosarum biovar viciae*.

Une bactérie bénéfique naturelle qui colonise les racines des pois, lentilles et féveroles. Elle fixe l'azote et le rend disponible pour la plante.

ANALYSE MINIMALE GARANTIE

Rhizobium leguminosarum biovar viciae: 1,6 x 10⁹ cellules viables par gramme

Numéro d'enregistrement 2019214A Loi sur les engrais

MODE D'EMPLOI

Un contenant de 4,7 kg de **AGTIV® ON SEED^{MC} – RHIZO • Poudre pour LÉGUMINEUSES** peut traiter jusqu'à 16 ha (40 acres) de semences de pois et de féveroles et 24 ha (60 acres) de semences de lentilles.

1. S'assurer que l'appareil de traitement de semences soit bien calibré et que le réservoir de l'applicateur soit propre.
2. Verser la quantité d'eau désirée dans le réservoir.
3. Ajouter le contenu d'une chaudière de **AGTIV® ON SEED^{MC} – RHIZO • Poudre pour LÉGUMINEUSES**. Bien mélanger.
4. Maintenir la bouillie sous agitation pendant toute la durée de l'application.
5. Ne pas laisser de bouillie dans le réservoir plus de 4 heures.

RECOMMANDATIONS

Le produit peut augmenter le volume des semences. Il est recommandé de calibrer le semoir afin d'obtenir le taux de semis requis.

Usage de pesticides : se référer à la liste de pesticides compatibles sur le site web PTAGTIV.COM.

Usage de polymères : se référer à la liste de polymères compatibles sur le site PTAGTIV.COM.

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

- Entreposer dans un endroit frais et sec, à l'abri du soleil.
- **Ne pas exposer au gel ou à des températures supérieures à 25°C (77°F).**
- Éviter les variations brusques de température.
- N'ouvrir l'emballage qu'au moment de l'utilisation.
- Utiliser avant la date de péremption indiquée sur l'emballage.
- Peut irriter les personnes allergiques aux microorganismes ou les personnes immunodéficientes.
- Manipuler ce produit dans un endroit bien ventilé.
- 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.

ENTREPOSAGE DES SEMENCES INOCULÉES

Les semences doivent être conservées à l'abri du soleil direct et ne doivent pas geler.

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

AGTIV® est une marque de commerce enregistrée et ON SEED^{MC} est une marque de commerce de Premier Tech Ltée utilisée sous licence par Premier Tech Technologies Ltée.

Numéro de lot :
Meilleur avant :



Product of Canada
Produit du Canada



20191118 - 71040311