

NET WEIGHT • POIDS NET  
**364 kg (800 lb)**

PTAGTIV.COM



# PULSES • Granular

# LÉGUMINEUSES • Granulaire

Peas, lentils and faba beans • Pois, lentilles et féveroles

GRANULAR MYCORRHIZAL  
INOCULANT WITH RHIZOBIUM

INOCULANT MYCORRHIZIEN  
GRANULAIRE AVEC RHIZOBIUM

**AGTIV® PULSES • Granular** is a dual inoculant in granular form used for precise in-furrow application. Developed with PTB297 and PTB160 technologies, the product contains the endomycorrhizal fungi *Glomus intraradices* and the bacteria *Rhizobium leguminosarum* biovar *viciae*.

#### *Glomus intraradices*

A natural beneficial microorganism that colonizes roots from many plants families. It enhances nutrient uptake and stress resistance (drought, compaction), which contribute to a better growth, thus increasing crop yield and crop quality.

#### *Rhizobium leguminosarum*

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

**READ OVERLEAF  
BEFORE USE**

**AGTIV® LÉGUMINEUSES • Granulaire** est un double inoculant granulaire spécialement conçu pour l'application dans le sillon. Formulé à partir des technologies PTB297 et PTB160, le produit contient le champignon endomycorhizien *Glomus intraradices* et la bactérie *Rhizobium leguminosarum* biovar *viciae*.

#### *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), ce qui contribue à une meilleure croissance et augmente par le fait même le rendement des cultures et la qualité des récoltes.

#### *Rhizobium leguminosarum*

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

**LIRE AU VERSO  
AVANT UTILISATION**



Premier Tech Agriculture

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





**PULSES** • Peas, lentils and faba beans  
**LÉGUMINEUSES** • Pois, lentilles et fèves

**GRANULAR MYCORRHIZAL INOCULANT WITH RHIZOBIUM  
 INOCULANT MYCORHIZIEN GRANULAIRE AVEC RHIZOBIUM**

**GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS**

*Glomus intraradices*: 178 viable spores per gram

*Rhizobium leguminosarum biovar viciae*:

1.3 x 10<sup>8</sup> viable cells per gram

Registration Number 2015027A *Fertilizers Act*

**DIRECTIONS FOR USE**

The product should be placed in the seed row below the seed.

Apply at a rate of 4.5 kg/ha (4 lb/acre). One

364 kg (800 lb) bag covers 80 ha (200 acres).

Bulk density: 650 g/L (41 lb/ft<sup>3</sup>).

**RECOMMENDATIONS**

- We recommend calibrating the seeder before applying **AGTIV® PULSES • Granular**.
- Do not mix **AGTIV® PULSES • Granular** with granular pesticides or fertilizers.
- **Flowability may be affected by conditions of high humidity.**
- **To avoid flow problems, do not fill tank or seed cart completely.**
- **Regularly check and clean metering system to ensure proper flow.**
- **Do not fill boxes or tanks until ready to plant.**
- **Remove any unused granules from the tank or the seed cart at the end of the day.**

Pesticide use: refer to the complete list of compatible pesticides 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 20°C (68°F).
- Avoid severe temperature variations.
- 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.
- Wear safety goggles and protective gloves.
- 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.

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.

**ANALYSE MINIMALE GARANTIE**

*Glomus intraradices* : 178 spores viables par gramme

*Rhizobium leguminosarum biovar viciae* :

1,3 x 10<sup>8</sup> cellules viables par gramme

Numéro d'enregistrement 2015027A *Loi sur les engrais*

**MODE D'EMPLOI**

Appliquer l'inoculant dans le sillon sous la graine. Le taux

d'application est de 4,5 kg/ha (4 lb/acre). Un sac de 364 kg

(800 lb) couvre 80 ha (200 acres).  
 Densité : 650 g/L (41 lb/pi<sup>3</sup>).

**RECOMMANDATIONS**

- Nous recommandons de calibrer le semoir avant d'appliquer **AGTIV® LÉGUMINEUSES • Granulaire**.
- Ne pas mélanger **AGTIV® LÉGUMINEUSES • Granulaire** avec des engrais ou des pesticides granulaires.
- **La fluidité du produit peut être affectée par des conditions environnementales très humides.**
- **Pour éviter les problèmes d'écoulement, ne pas remplir complètement la boîte ou le réservoir.**
- **Vérifier régulièrement la calibration.**
- **Ne remplir la boîte qu'au moment du semis.**
- **Vider la boîte ou le réservoir à la fin de la journée.**

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

**ENTREPOSAGE ET MANUTENTION**

- Entreposer dans un endroit frais et sec, à l'abri du soleil direct.
- Ne pas exposer au gel ou à des températures supérieures à 20 °C (68 °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.
- Porter des lunettes de sécurité et des gants.
- 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.

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.



1 866 454-5867 • **PTAGTIV.COM**

Premier Tech Agriculture

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

AGTIV® is a registered trademark of Premier Tech Ltd. used under license by Premier Tech Technologies Ltd.  
 AGTIV® est une marque de commerce enregistrée de Premier Tech Ltée utilisée sous licence par Premier Tech Technologies Ltée.



INGRÉDIENTS ACTIFS FAITS AU CANADA  
 ACTIVE INGREDIENTS MADE IN CANADA

CA20191118 - 71010210