



ALLEZ DE L'AVANT INGRÉDIENTS ACTIFS NATURELS

INOCULANT MYCORHIZIEN ■ RHIZOBIUM

Inoculant
mycorhizien :
30 ans d'expertise!
3 février 2017



PTAGTIV.COM



Ordre du jour



- À propos de Premier Tech
- Modes d'action et bénéfices de nos ingrédients actifs
- Gamme de produits efficaces et éprouvés

PTAGTIV.COM

Premier Tech



- ✓ 90 ans d'histoire, 40 installations manufacturières
- ✓ Plus de 3 300 équiéiers dans 24 pays
- ✓ 18 unités d'affaires réparties en 3 groupes



TECHNOLOGIES ENVIRONNEMENTALES



ÉQUIPEMENTS INDUSTRIELS



HORTICULTURE ET AGRICULTURE

Groupe Horticulture et Agriculture

- ✓ 28 sites de production 17 centres de distribution
- ✓ Plus de 1 000 produits commercialisés dont 275 avec ingrédients actifs
- ✓ + de 280 000 hectares traités avec AGTIV® en 2016



JARDINAGE AMATEUR



HORTICULTURE PROFESSIONNELLE



AGRICULTURE



NOTRE EXPERTISE EN INGRÉDIENTS ACTIFS



Premier Tech innove avec son processus unique de fabrication de mycorhizes depuis plus de 30 ans et continue d'intégrer de nouveaux ingrédients actifs naturels à son offre.



PRODUCTION

- ✓ Sans contamination
- ✓ Qualité constante
- ✓ Échelle industrielle



FORMULATION

Produits spécialisés conçus pour répondre aux besoins de nos clients



APPLICATION

Produits facile à utiliser intégrant les mycorhizes et le rhizobium



PTAGTIV.COM

NOS TECHNOLOGIES

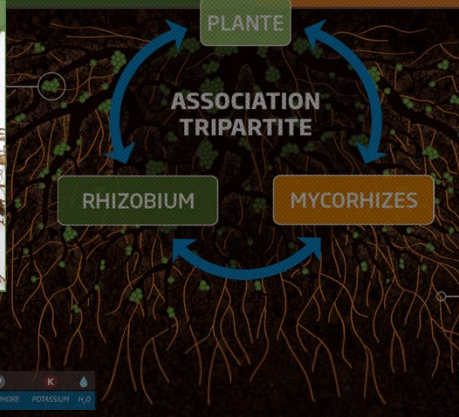
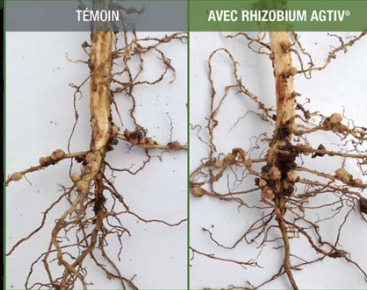


R RHIZOBIUM

Technologies: GHA160 – GHA162

M MYCORHIZES

Technologie GHA297



5 Fixation de l'azote

LEGENDE

- RHIZOBIUM
- NODULE
- SPORE
- MYCORHIZES
- VESSICULE
- ADPTE ATMOsphérique
- ADPTE fixe
- PHOSPHORE
- POTASSIUM
- N/D

LA CROISSANCE DU SYSTEME RACINAIRE

5 Accroissement de la biomasse racinaire

AMÉLIORENT LA STRUCTURE DU SOL

NOS TECHNOLOGIES



MMYCORHIZES : UN INVESTISSEMENT OPTIMISÉ

- ✓ Surface absorbante **10 x** plus efficace
- ✓ Rend le **phosphore (P)** plus accessible dans le sol



PTAGTIV.COM





POURQUOI
UTILISER **AGTIV**® ?

QUALITÉ ET EFFICACITÉ

- ✓ BON INGRÉDIENT ACTIF
- ✓ BON MOMENT
- ✓ BON ENDROIT
- ✓ BONNE QUANTITÉ



PT**AGTIV**.COM

NOTRE MISSION ►

Procurer des **résultats** durables dans les champs avec un **retour sur investissement** supérieur pour les agriculteurs, grâce à une gamme complète d'inoculants :

INOCULANTS DE HAUTE QUALITÉ
ALLEZ DE L'AVANT

GRANDES CULTURES



CULTURES SPÉCIALISÉES



OFFRE 2017 POMME DE TERRE



**+ 33,8
q/ac**

Augmentation moyenne du
rendement commercialisable
581 sites, 2011-2016
Amérique du Nord et Europe



Rendement avec notre technologie

+ 10,6 %



Détails des rendements disponibles sur demande.

PTAGTIV.COM

EFFICACE sur la pomme de terre



Québec (Canada)



Pays de la Loire (France)



PTAGTIV.COM

FACILE D'UTILISATION



POMME DE TERRE

AGTIV® POMME DE TERRE • Liquide INOCULANT MYCORHIZIEN



1 caisse (2 x 950 ml)
couvre 20 acres



APPLICATION LIQUIDE
DANS LE SILLON



TRAITEMENT DES PLANTONS



PTAGTIV.COM

7 règles pour le succès



1

Entreposer dans un endroit réfrigéré (2-8 °C, 36-46 °F), à température constante en tout temps. **Ne doit pas geler.**



2

Utiliser des filtres dont les ouvertures sont égales ou supérieures à 0,28 mm (≤ 50 mesh).



3

Utiliser la pompe à diaphragme pour appliquer le produit (ou une pompe péristaltique ou à membrane).



4

Bien agiter le contenu de la bouteille avant utilisation et maintenir une agitation constante et efficace tout au long de l'application.



5

La largeur de la bande de mouillage doit être inférieure ou égale à 7 po (18 cm).



6

Appliquer le produit dans les 6 heures suivant le mélange dans le réservoir.



7

Utiliser avant la date de péremption indiquée sur l'emballage.



PTAGTIV.COM

OFFRE 2017 CULTURES SPÉCIALISÉES

OIGNONS



Rendement avec notre technologie

Augmentation moyenne du rendement
11 sites, 2002-2016, Canada et France

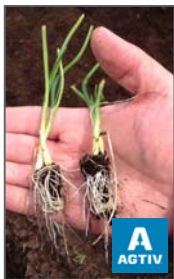
+ 11,8 %



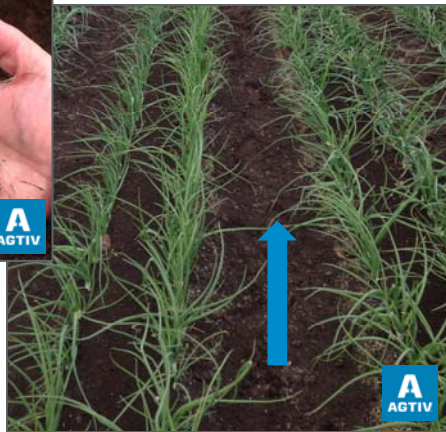
Détails des rendements disponibles sur demande.

PTAGTIV.COM

EFFICACE sur les oignons



Ontario
(Canada)



Ontario (Canada)



Québec (Canada)



PTAGTIV.COM

OFFRE 2017 CULTURES SPÉCIALISÉES

CAROTTES



Rendement avec notre technologie

Augmentation moyenne du rendement
14 sites, 1997-2014, Canada

+ 10,1 %



Détails des rendements disponibles sur demande.

PTAGTIV.COM

EFFICACE sur les carottes



Québec (Canada)



Californie (USA)



PTAGTIV.COM

OFFRE 2017 CULTURES SPÉCIALISÉES

FRAISES



Rendement avec notre technologie

Augmentation moyenne du rendement
13 sites, 1999-2016, Canada

+ 14,0 %



Détails des rendements disponibles sur demande.

PTAGTIV.COM

EFFICACE sur les fraises



Québec (Canada)



PTAGTIV.COM

OFFRE 2017 CULTURES SPÉCIALISÉES

POIS



Rendement avec notre technologie

Augmentation moyenne du rendement
12 sites, 2015-2016, Canada

+9,7 %



Détails des rendements disponibles sur demande.

PTAGTIV.COM

EFFICACE sur les pois



Ontario (Canada)



Ontario (Canada)



PTAGTIV.COM

OFFRE 2017 CULTURES SPÉCIALISÉES

POIVRONS ET PIMENTS



Rendement avec notre technologie

Augmentation moyenne du rendement
6 sites, 1998-2016, Canada

+ 6,8 %



Détails des rendements disponibles sur demande.

PTAGTIV.COM

EFFICACE sur les poivrons



Ontario (Canada)



Ontario (Canada)



PTAGTIV.COM

Gamme de produits **FACILE D'UTILISATION**



Application dans le sillon



Mélange aux semences



Incorporation au substrat de culture



Transplantation



AGTIV® CULTURES SPÉCIALISÉES
– POIS • Poudre



AGTIV® CULTURES SPÉCIALISÉES • Poudre



AGTIV® CULTURES SPÉCIALISÉES • Granulaire



Traitement de semences également disponible



En conclusion



✓ EFFICACE

- Utiliser la bonne mycorhize, au bon moment, au bon endroit et à la bonne quantité (les 4 B)

✓ FACILE D'UTILISATION

- Versatilité du AGTIV® CULTURES SPÉCIALISÉES • Poudre :
 - ✓ Mélange aux semences
 - ✓ Incorporation au substrat de culture
 - ✓ Transplantation

✓ ÉPROUVÉ

- Augmentation moyenne du rendement entre 6,8 et 14 % selon la culture





MERCI!



Chanelle Bouladier Laprade, agr.
Représentante ventes techniques



PTAGTIV.COM