



# AGTIV®

# ENRICH™ MC

## SOYBEAN SOYA

NET WEIGHT – POIDS NET / NET VOLUME – VOLUME NET  
**8 kg (8 L) + 300 g (300 ml)**

## B R LIQUID BACILLUS INOCULANT WITH RHIZOBIUM

AGTIV<sup>®</sup> ENRICH<sup>™</sup> SOYBEAN is a liquid inoculant designed to be used with seed treating systems or for precise in-furrow application. AGTIV<sup>®</sup> ENRICH<sup>™</sup> helps plants uptake more nitrogen for stronger growth. The result: healthier plants with more consistent yields.

Developed with PTB180 and PTB162 technologies, the product contains the natural beneficial bacteria *Bacillus pumilus* and *Bradyrhizobium japonicum* that colonizes soybean roots.

### B BACILLUS (300 ml bottle)



#### AGTIV<sup>®</sup> STIMULATE<sup>™</sup> L

##### GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS

*Bacillus pumilus*: 3x10<sup>9</sup> viable spores per gram (3x10<sup>9</sup> viable spores /ml)

Registration Number 2018144S Fertilizers Act

##### DIRECTIONS FOR USE

###### Soybean:

ON-SEED: 300 ml of this product can treat up to 5680 kg (12500 lb) of soybean seeds. Apply to seeds at a rate of 2.4 ml/45.5 kg of seeds.

IN-FURROW: 300 ml of this product covers 16 ha (40 acres). Apply inoculant in the furrow, directly on the seed, at a rate of 18.75 ml/ha (7.5 ml/acre). Dilute the inoculant in the required volume of clean, non-chlorinated water.

###### Specialty Crops (Example: *Amaryllidaceae*, *Apiaceae*):

Mix 3.3 to 330 g (3.3 to 330 ml) of inoculant with the amount of seeds required for 1 hectare of culture. The product can be diluted in a liquid carrier to facilitate its use. Stir constantly during application to keep bacteria in suspension.

##### RECOMMENDATIONS

- Shake well before use.
- Constant agitation is required during the application.
- Use the diluted solution within 24 hours.

##### STORAGE AND HANDLING

- Do not freeze or expose to intense heat.
- Respect the best before date.
- Keep out of reach of children.
- Wear gloves and safety glasses during application.
- Do not swallow.
- Avoid direct contact with eyes and skin.
- If skin or eye contact occurs, rinse immediately 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.

### R RHIZOBIUM (8L bag-in-box)



#### AGTIV<sup>®</sup> FUEL<sup>™</sup> L SOYBEAN

##### GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS

*Bradyrhizobium japonicum*: 8 x 10<sup>9</sup> viable cells per gram

Registration Number 2020001S Fertilizers Act

##### DIRECTIONS FOR USE

ON-SEED: A bladder of 8 liters can treat up to 5680 kg (12500 lb) of soybean seeds. Apply to seeds at a rate of 64 ml/45.5 kg of seeds.

IN-FURROW: A bladder of 8 liters covers 16 ha (40 acres). Apply inoculant in the furrow, directly on the seed, at a rate of 500 ml/ha (200 ml/acre). Dilute the inoculant in the required volume of clean, non-chlorinated water. Refer to the chart.

Volume of water to add in the liquid tank according to the flow rate needed (per bladder of AGTIV<sup>®</sup> FUEL<sup>™</sup> L SOYBEAN).

Flow rate (L/ha)	Water (L)	Flow rate (gal/acre)	Water (gal)
19	300	2	80
38	600	4	160
57	900	6	240
76	1200	8	320
95	1500	10	400
114	1800	12	480
133	2100	14	560
152	2400	16	640
171	2700	18	720
190	3000	20	800

Mix only with compatible products. Refer to the complete list of compatible pesticides or liquid fertilizers on the website [PTAGTIV.COM](http://PTAGTIV.COM).

##### RECOMMENDATIONS

- Open package only when ready to use.
- Shake well before use and maintain a constant and effective agitation in the tank during application.
- Calibrate the application system to deliver the correct amount of inoculant.
- Ensure the tank and the liquid application system are clean and free of chemical residues.
- Ensure the temperature of the diluted tank mix doesn't exceed 22°C (72°F).
- Apply within 6 hours following mix into the tank.
- Respect the best before date on the label.
- Polymer use and on-seed viability: refer to the list of compatible polymers and viability tables on the website [PTAGTIV.COM](http://PTAGTIV.COM).

##### STORAGE AND HANDLING

- Store the product in cool place below 20°C (68°F).
- Do not freeze or expose to intense heat.
- Wearing safety goggles and gloves is recommended.
- Avoid direct contact with eyes and skin.
- If skin or eye contact occurs, rinse immediately with water.



## B R INOCULANT DE *BACILLUS* LIQUIDE AVEC RHIZOBIUM

AGTIV<sup>®</sup> ENRICH<sup>MC</sup> SOYA est un inoculant liquide spécialement conçu pour être utilisé à l'aide d'appareils de traitement de semences ou pour l'application dans le sillon. AGTIV<sup>®</sup> ENRICH<sup>MC</sup> aide les plants à absorber plus d'azote pour une croissance plus forte. Le résultat : des plants plus sains et des rendements plus constants.

Formulé à partir des technologies PTB180 et PTB162, le produit contient les bactéries bénéfiques naturelles *Bacillus pumilus* et *Bradyrhizobium japonicum* qui colonise les racines de soya.

### B *BACILLUS* (300 ml – bouteille)



#### AGTIV<sup>®</sup> STIMULATE<sup>MC</sup> L

##### ANALYSE MINIMALE GARANTIE

*Bacillus pumilus*: 3x10<sup>9</sup> spores viables par gramme (3x10<sup>9</sup> spores viables /ml)

Numéro d'enregistrement 2018144S Loi sur les engrais

##### MODE D'EMPLOI

###### Soya :

**SUR SEMENCES** : 300 ml de ce produit peut traiter jusqu'à 5680 kg (12500 lb) de semences de soya. Appliquer aux semences à un taux de 2,4 ml/45,5 kg de semences.

**DANS LE SILLON** : 300 ml de ce produit couvre 16 ha (40 acres). Appliquer l'inoculant dans le sillon, directement sur la semence, à un taux d'application de 18,75 ml/ha (7,5 ml/acre). L'inoculant doit être préalablement dilué dans de l'eau propre et non chlorée.

**Cultures spécialisées** (Exemple : *Amaryllidacées*, *Apiacées*) :

Mélanger 3,3 à 330 g (3,3 à 330 ml) d'inoculant à la quantité de semences requises pour 1 hectare de culture. Le produit peut être dilué dans un support liquide pour faciliter son utilisation. Agiter constamment lors de l'application afin de maintenir les bactéries en suspension.

##### RECOMMANDATIONS

- Bien agiter le contenu avant l'utilisation.
- Agiter constamment durant l'application.
- Utiliser la suspension diluée dans les 24 heures.

##### ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

- Ne pas exposer au gel ou à une chaleur intense.
- Utiliser avant la date de péremption inscrite sur l'emballage.
- Garder hors de la portée des enfants.
- Porter des gants et des lunettes de sécurité durant l'application.
- Ne pas ingérer.
- Éviter le contact direct avec les yeux et la peau.
- En cas de contact cutané ou oculaire, rincer immédiatement avec de l'eau.

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.

### R RHIZOBIUM (8L – sac en boîte)



#### AGTIV<sup>®</sup> FUEL<sup>MC</sup> L SOYA

##### ANALYSE MINIMALE GARANTIE

*Bradyrhizobium japonicum*: 8 x 10<sup>9</sup> cellules viables par gramme

Numéro d'enregistrement 2020001S Loi sur les engrais

##### MODE D'EMPLOI

**SUR SEMENCES** : Un sac de 8 litres peut traiter jusqu'à 5680 kg (12500 lb) de semences de soya. Appliquer aux semences à un taux de 64 ml/45,5 kg de semences.

**DANS LE SILLON** : Un sac de 8 litres couvre 16 ha (40 acres). Appliquer l'inoculant dans le sillon, directement sur la semence, à un taux d'application de 500 ml/ha (200 ml/acre). L'inoculant doit être préalablement dilué dans de l'eau propre et non chlorée. Se référer à la charte.

Quantité d'eau à ajouter dans le réservoir à liquides selon le débit visé (par sac de AGTIV<sup>®</sup> FUEL<sup>MC</sup> L SOYA).

Débit (L/ha)	Eau (L)	Débit (gal/acre)	Eau (gal)
19	300	2	80
38	600	4	160
57	900	6	240
76	1200	8	320
95	1500	10	400
114	1800	12	480
133	2100	14	560
152	2400	16	640
171	2700	18	720
190	3000	20	800

Ne mélanger qu'avec des produits compatibles. Se référer à la liste de pesticides et d'engrais liquides compatibles sur le site web [PTAGTIV.COM](http://PTAGTIV.COM).

##### RECOMMANDATIONS

- Ouvrir l'emballage seulement lorsque prêt à utiliser.
- Bien agiter le contenu avant utilisation et maintenir une agitation constante et efficace tout au long de l'application.
- Calibrer le système d'application afin d'appliquer la bonne dose d'inoculant.
- S'assurer que le réservoir et le système d'application liquide sont propres et exempts de tout produit chimique.
- S'assurer que la température du mélange dans le réservoir ne dépasse pas 22°C (72°F).
- Appliquer le produit dans les 6 heures suivant le mélange dans le réservoir.
- Utiliser avant la date de péremption indiquée sur l'emballage.
- Utilisation des polymères et viabilité sur semences : se référer à la liste de polymères compatibles et aux tables de viabilité sur le site web [PTAGTIV.COM](http://PTAGTIV.COM).

##### ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

- Entreposer le produit dans un endroit frais, à une température inférieure à 20°C (68°F).
- Ne pas exposer au gel ou à une chaleur intense.
- Le port de lunettes de sécurité et de gants est recommandé.
- Éviter le contact direct avec les yeux et la peau.
- En cas de contact cutané ou oculaire, rincer immédiatement avec de l'eau.