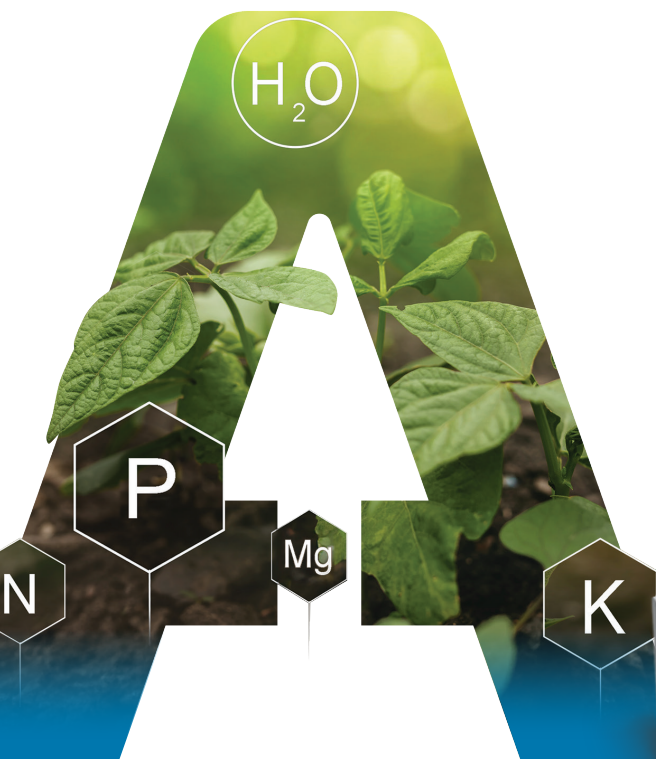




AGTIV[®]

UPTAKE[®]

- ✓ Améliore l'assimilation des nutriments du sol
- ✓ Favorise une meilleure utilisation des engrais
- ✓ Augmente le rendement



APPLICATION ET COUVERTURE - 14 L :

Application sur engrais : 7 à 50 tonnes métriques
 Application sur semences : Jusqu'à 50 ha (123 acres)
 Application dans le sillon : Jusqu'à 50 ha (123 acres)

AGTIV UPTAKE[®] EST UNE COMBINAISON DE BACTÉRIES POUR APPLICATION SUR SEMENCES, SUR ENGRAIS OU DANS LE SILLON. CET INOCULANT EST CONÇU POUR RÉDUIRE LES PERTES DE NUTRIMENTS ET AMÉLIORER L'UTILISATION DES ENGRAIS.



INGRÉDIENTS ACTIFS

***Bacillus velezensis* - PTB101 - 3,5 kg (3,5 L)**

- Augmente la disponibilité du phosphore organique
- Stimule l'absorption de l'azote

***Bacillus halotolerans* - PTB108 - 3,5 kg (3,5 L)**

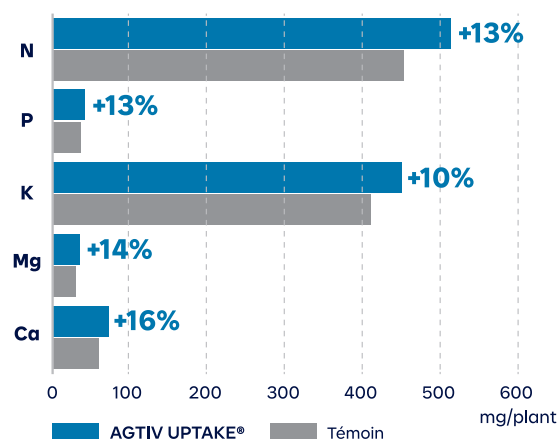
- Augmente la disponibilité du potassium
- Accroît la résistance au stress salin
- Stimule l'absorption de l'ammonium

***Priestia megaterium* - PTB124 - 7 kg (7 L)**

- Augmente la disponibilité du phosphore inorganique
- Accroît la résistance au stress

ASSIMILATION DE NUTRIMENTS

AUGMENTATION DE L'ABSORPTION DES NUTRIMENTS PAR LES PLANTS DE MAÏS (à 6 semaines)



SOMMAIRE DE RENDEMENTS (14 sites, 4 années, Canada)

Témoin (kg/ha)	AGTIV UPTAKE [®] (kg/ha)	Augmentation (kg/ha)
11836.5 ^a	12049.9 ^b	213.4

Les rendements moyens suivis d'une lettre différente sont statistiquement différents selon un test HSD de Tukey (p=0,05).

MODE D'EMPLOI

Avant utilisation, bien agiter et mélanger le contenu des trois sacs dans un réservoir propre. Pour les cultures agricoles, le produit est stable sur engrais et sur semences pendant 12 mois.

MÉLANGE AUX SEMENCES

Appliquer sur les semences selon le tableau suivant. Au besoin, le produit peut être dilué dans un volume d'eau non-chlorée permettant une bonne couverture des semences. Une boîte de 14 L de AGTIV UPTAKE® traite jusqu'à 50 ha (123 acres).

	AGTIV UPTAKE® : Taux d'application sur semences	
	ml/kg	
Maïs	10	
Blé et orge	1,6	

APPLICATION DANS LE SILLON

Appliquer l'inoculant dans le sillon, directement sur la semence, à un taux de 0,28 L/ha (0,11 L/acre). L'inoculant doit être préalablement dilué dans de l'eau propre et non chlorée. Une boîte de 14 L de AGTIV UPTAKE® traite jusqu'à 50 ha (123 acres).

APPLICATION SUR ENGRAIS *

- **Engrais liquide** : Incorporer au taux de 0,28 L/ha.
- **Engrais granulaire** : Appliquer selon le tableau suivant. Au besoin, le produit peut être dilué dans un volume d'eau non-chlorée permettant une bonne couverture de l'engrais.

Engrais : Taux d'application		AGTIV UPTAKE® : Taux d'application
kg/ha	lb/ac	ml/kg
100-249	89-222	1,80
250-499	223-445	0,80
500-749	446-668	0,50
750-999	669-891	0,32
+1000	+892	0,26

Ajouter de l'eau pour atteindre un minimum de 0,5 ml/kg.

Une boîte de 14 L de AGTIV UPTAKE® 14L traite de 7 à 50 tonnes métriques d'engrais.

* Compatibilité avec les engrais agricoles

Exemples d'engrais compatibles. Consultez votre représentant pour la liste complète.

Granulaire :

- Crystal Green®
- MAP
- DAP
- K-Mag
- MESZ
- MOP
- Sulfate d'ammonium
- Urée enrobée (PurYield)

Liquide :

- 25-0-3
- 7-25-3



INOCULANTS FIABLES AGTIV®

Née de la nature et perfectionnée par la science, AGTIV® est une marque technologique innovante, faite d'ingrédients actifs naturels, éprouvés et de haute qualité. Ces inoculants offrent une performance supérieure aux producteurs agricoles.