



Couverts végétaux & cultures fourragères



INOCULANT MYCORHIZIEN

AMÉLIORE L'IMPLANTATION, LA QUALITÉ ET LE RENDEMENT DANS LA ROTATION DE CULTURES

LALRISE® PRIME contient une formulation bio-encapsulée de spores d'une souche d'endomycorhize soigneusement sélectionnée et conçue pour survivre de manière optimale sur les semences. Développé pour le traitement de semences en vrac et des applications à la ferme, la formulation en poudre micronisée permet une adhérence uniforme et optimale aux semences et réduit l'empoussièrément du produit dans les opérations quotidiennes.

CARACTÉRISTIQUES

Ingrédient actif

Rhizophagus irregularis

Garantie

- > 2 000 spores/g
- > 50 000 000 propagules/lb

Formats des emballages

- 10 x 200 g (7 oz)
- 5 x 1 kg (2.2 lb)
- 3 x 5 kg (11 lb)

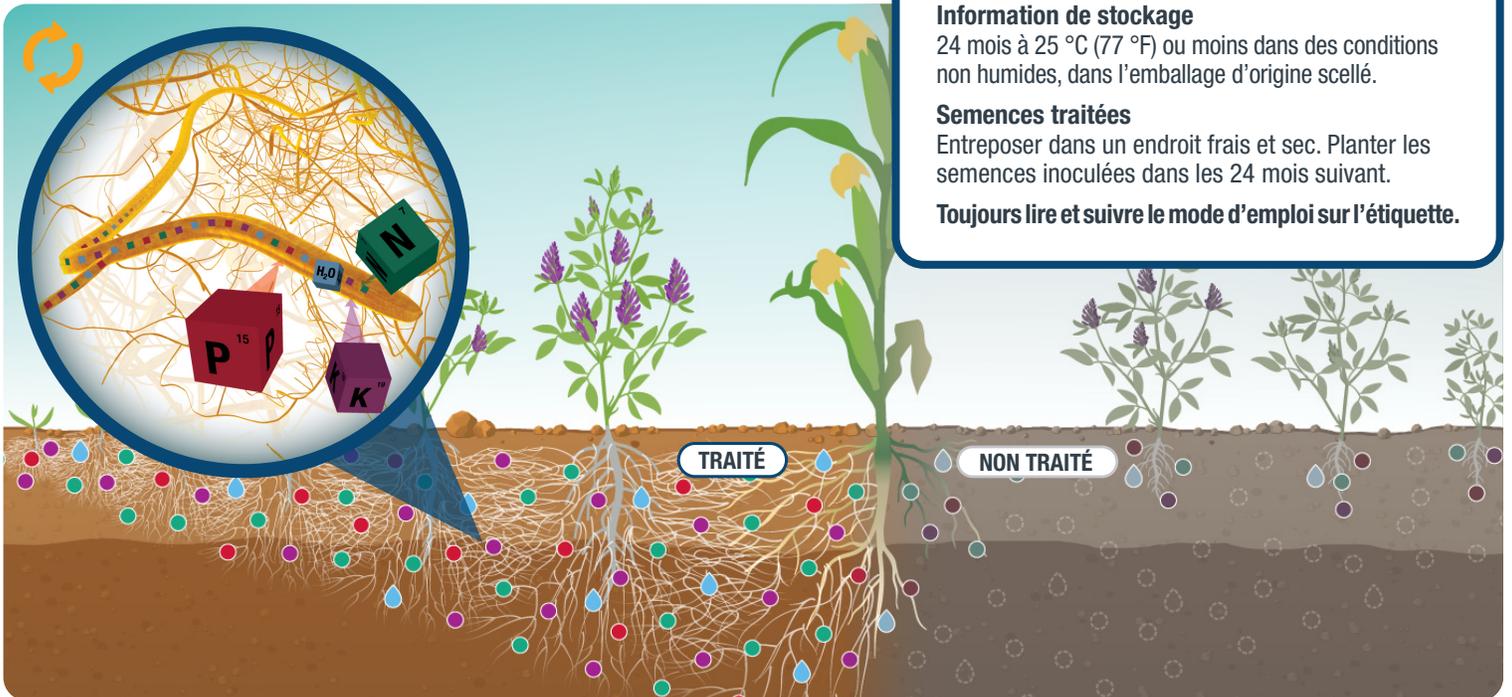
Information de stockage

24 mois à 25 °C (77 °F) ou moins dans des conditions non humides, dans l'emballage d'origine scellé.

Semences traitées

Entreposer dans un endroit frais et sec. Planter les semences inoculées dans les 24 mois suivant.

Toujours lire et suivre le mode d'emploi sur l'étiquette.



LALRISE PRIME se connecte efficacement au système racinaire et forme un vaste réseau de filaments souterrain, qui agit comme des extensions qui puisent les nutriments et l'eau au-delà de la rhizosphère.

BÉNÉFICES

EN TRAITEMENT DE SEMENCES

- Application facile en une seule étape
- Optimisation de la survie sur les semences et prolongation de la durée de conservation
- Adhérence uniforme sur les semences
- Réduction de la poussière pendant les opérations quotidiennes
- Compatible avec tous les inoculants type Rhizobia

CULTURE CIBLE

- Améliore le rendement, la croissance et la qualité
- Améliore l'absorption des nutriments et de l'eau
- Améliore la tolérance à la sécheresse
- Maximise le taux de survie des plantes
- Contribue à une meilleure implantation
- Améliore la structure du sol et prévient l'érosion
- Bénéfices transmis aux cultures de la rotation
- Augmente la valeur fourragère et la digestibilité des fibres

APPLIQUÉ DANS LA ROTATION DES CULTURES :

LE MOYEN LE PLUS RENTABLE D'INCORPORER DES MYCORHIZES

Les mycorhizes s'établissent d'abord avec une culture à cycle long, comme les couverts végétaux ou les cultures fourragères, ce qui leur confère, ainsi qu'aux cultures suivantes de la rotation, une qualité et des rendements supérieurs.

Les graines traitées germent et jouent un rôle clé dans l'établissement et l'amplification du réseau mycorhizien, qui reste actif dans le sol jusqu'à 6 mois après la récolte ou la destruction du couvert. Lorsque la culture primaire est semée par la suite, elle en récoltera les bénéfices beaucoup plus rapidement.

Dans certains cas, le taux d'application peut varier en fonction du taux de semis, du type de sol, de la zone climatique ou de la combinaison avec une autre technologie microbienne de Lallemand Plant Care.

Ne pas appliquer comme traitement foliaire, sur des sols secs, dans des conditions de température élevée ou dans des systèmes de micro-irrigation ou de goutte-à-goutte. Ce produit peut provoquer le colmatage des systèmes de filtration. **Toujours lire et suivre les instructions de l'étiquette avant d'utiliser ce produit.**

À propos de Lallemand Plant Care

Depuis plus de 100 ans, Lallemand est un expert en fabrication de levures et de bactéries. C'est aujourd'hui un leader mondial dans le développement, la production et la commercialisation de micro-organismes pour diverses industries. S'appuyant sur une science et un savoir-faire solide, Lallemand Plant Care fournit des solutions microbiennes efficaces offrant une valeur agronomique, économique et durable aux producteurs.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

(ex. : luzerne, trèfles, graminées, légumineuses et mélanges de semences)

Système par lots : Cette méthode peut permettre une application répétée de LALRISE PRIME et réduire la durée de l'étalonnage. Dans les systèmes de mélange de semences par lots, les semences sont d'abord chargées dans le mélangeur. La quantité appropriée de poudre est ensuite ajoutée au mélangeur en marche et mélangée jusqu'à ce que les semences soient uniformément enrobées.

Système continu : Cette méthode exige un étalonnage initial du flux de semences et l'ajout de LALRISE PRIME, combinée à une vérification périodique. L'équipement standard de traitement continu des semences peut être modifié afin d'obtenir un système de traitement adapté. LALRISE PRIME est dosé dans la chambre de mélange du dispositif à vis sans fin pour permettre une application uniforme.

DOSE D'APPLICATION RECOMMANDÉ (PAR TAUX DE SEMIS)

DOSE CIBLE D'APPLICATION À LA FERME : 50-100 g/ha (20-40 g/ac)		
TAUX DE SEMIS (kg/ha)	DOSE D'APPLICATION (g/kg de semence)	QUANTITÉ PAR SAC DE SEMENCE (g/sac de 25 kg)
2	25	625
4	12.5	312.5
8	6.5	150
12	4	100
16	3	75
20	2.5	62.5
25	2	50
50	1	25

COUVERTURE MAXIMALE PAR FORMATS

PAR SAC			PAR BOÎTE		
200 g	1 kg	5 kg	10 x 200 g	5 x 1 kg	3 x 5 kg
4 ha	20 ha	100 ha	40 ha	100 ha	300 ha