



# Trizae

## **Mycorrhizal Bio-fertilizer** **Biofertilisant à base de mycorhizes**

Registration Number 2024753S Fertilizers Act  
Numéro d'enregistrement : 2024753S Loi sur les engrais

Trizae, a bio-fertilizer, is a concentrated water dispersible powder containing Endomycorrhizae fungi as well as *Trichoderma* fungi, formulated for use as a seed treatment.

Trizae est un biofertilisant sous forme de poudre concentrée dispersable dans l'eau. Il contient des champignons Endomycorrhizae et des champignons *Trichoderma*, formulé pour l'usage suivant : traitement de semences.

### **Guaranteed Analysis / Analyse garantie:**

#### **Endo-Mycorrhizae**

*Glomus mosseae* ..... 133 spores/g

*Claroideoglomus etunicatum* ..... 133 spores/g

*Rhizophagus irregularis*.....134 spores/g

#### **Trichoderma spp.**

*Trichoderma asperellum*..... 1x10<sup>7</sup> CFU/g

### **CONTAINS NON-PLANT FOOD INGREDIENTS / CONTIENT DES INGRÉDIENTS NON FERTILISANTS:**

**Total Active Ingredients / Total, ingrédients actifs..... 5.6%**

**Total Inert Ingredients (Perlite) / Total, ingrédients inertes (Perlite) ..... 94.4%**

**BATCH NO:**

**: N° DE LOT**

**MNF DATE:**

**: DATE DE FABRICATION**

**EXPIRY DATE :**

**: DATE D'EXPIRATION**



**200 g**



**Manufactured by AECI Plant Health** (a division of AECI), Reg.no: 1924/002590/06, Becquelin Farm, Erf 918, Mondeor Road, Somerset West, 7129, SOUTH AFRICA

PH: (27) 21 858 1140, Fax: (27) 21 858 1147, Emergency PH: (27) 83 310 6497, [www.biocult.org](http://www.biocult.org)

**Sold and distributed** in Canada by Belchim Crop Protection, 104 Cooper Drive, Unit 3, Guelph, Ontario, N1C 0A4

PH: 1-866-613-3336 FAX: 1-519-826-7675, [www.belchimcanada.com](http://www.belchimcanada.com)

**Fabriqué par AECI Plant Health** (une division de AECI), N° d'enr.: 1924/002590/06, Becquelin Farm, Erf 918, Mondeor Road, Somerset West, 7129, AFRIQUE DU SUD

Tél. : (27) 21 858 1140, Téléc. : (27) 21 858 1147, Urgences : (27) 83 310 6497, [www.biocult.org](http://www.biocult.org)

**Vendu et distribué** au Canada par Belchim Crop Protection, 104 Cooper Dr. Unit 3, Guelph, ON

Tél.: 866-613-3336 Téléc.: 519-826-7675 [www.belchimcanada.com](http://www.belchimcanada.com)

**Registration Number 2024753S Fertilizers Act**  
**Numéro d'enregistrement : 2024753S Loi sur les engrais**

**DIRECTIONS FOR USE:**

**MODE D'EMPLOI:**

Crops	Use Rate (g/ha)	Directions
<b>Turf</b>  (Seed Treatment)	100	Trizae can be applied at 100g per 1 hectare of seed, when sowing. <b>Note:</b> Do not exceed 3g of Trizae per 1kg of seed when using a planter to prevent seed drill from clogging. Please see <b>Application notice</b> for more detail
<b>Turf</b>  (Established & Newly Seeded Crops)	200	Apply through irrigation, hydroseed slurry or irrigate into root zone following backpack or ground sprayer application during the growth cycle. A minimum of 400L/ha of water is required. <b>Note:</b> Keep suspension in constant agitation. Filters smaller than 100Mic could cause blockages.

Récoltes	Dose (g/ha)	Mode d'emploi
<b>Gazon</b>  (Traitement des semences)	100	Trizae peut être appliqué au taux de 100 g par hectare de semence, lors de l'ensemencement. <b>Remarque:</b> Ne pas dépasser 3 g de Trizae par kg de semences lors de l'utilisation d'un semoir. Ceci permet d'éviter que les semoirs à semences ne se bouchent ou ne fonctionnent pas de manière adéquate.
<b>Gazon</b>  (Récoltes implantées ou nouvellement ensemencées)	200	Appliquer à travers le système d'irrigation, un hydro-semoir ou par irrigation de la zone racinaire après l'application par pulvérisateur à réservoir dorsal ou pour grandes cultures pendant le cycle de croissance. Un minimum de 400 l/ha d'eau est requis. <b>Remarque:</b> Une agitation continue est requise pour maintenir le produit en suspension. Des filtres de moins de 100 Mic peuvent provoquer des blocages.

**APPLICATION NOTICE :**

**SEED TREATMENT**

If treating seed planted at a planting density of:

- More than 70kg/ha. 100g of Trizae can be applied as a dry powder directly to the seed. Mix properly until the seed is uniformly coated.
- Less than 70kg/ha. 100g of Trizae should be premixed with 300ml of water to make a slurry. Apply the slurry to the seed and mix properly until the seed is uniformly coated.

Take Note:

- Seed treatment can be done 3 months before planting if the seed is stored in a cool dry place.
- Once product has been mixed with water it should be used within 6 hours.
- The product is not water soluble and should be agitated during application to avoid settling out.
- Ensure seed is properly dried and stored after treatment. Also recalibrate the planter with treated seed to ensure a proper flow rate.

Pay careful attention to sowing rate during planting. If the sowing rate is not at the desired rate of plant, stop planting immediately and contact your local representative for further advice.

**AVIS AUX UTILISATEURS :**

**TRAITEMENT DES SEMENCES**

Pour le traitement de semences dont la densité de plantation est :

- supérieure à 70 kg / ha. Appliquer 100 g de Trizae sous forme de poudre sèche directement sur la graine. Mélanger correctement jusqu'à ce que les semences soient uniformément enrobées.
- inférieure à 70 kg / ha. Pré-mélanger 100 g de Trizae avec 300 ml d'eau pour obtenir un mélange semi-liquide. Verser le mélange sur les semences et mélanger correctement jusqu'à ce que les semences soient uniformément enrobées.

À noter :

- Le traitement des semences peut être effectué 3 mois avant la plantation si les semences sont entreposées dans un endroit frais et sec.
- Une fois le produit mélangé avec de l'eau, on doit l'utiliser dans les 6 heures.
- Ce produit n'est pas soluble dans l'eau et doit être agité pendant l'application afin d'éviter toute décantation.
- S'assurer que les semences sont correctement séchées et entreposées après le traitement. Étalonner de nouveau le semoir avec les semences traitées pour garantir un débit correct.

Prière de faire attention au taux de semis pendant la plantation. Si le taux de semis n'est pas le taux souhaité, arrêter immédiatement la plantation et contacter votre représentant local pour obtenir des renseignements complémentaires.

**Registration Number 2024753S Fertilizers Act**  
**Numéro d'enregistrement : 2024753S Loi sur les engrais**

**DIRECTIONS FOR USE:**

**Frequency:** Apply once in a growing season. Confirm tank mix compatibility and crop tolerance before mixing with other products. For more detailed directions for use on this product, contact your Trizae representative.

**STORAGE AND HANDLING:**

Observe directions on label and instructions for use. Do not eat drink or smoke when handling this product. Store product in original packaging under dry conditions, preferable room temperature or colder and a void direct sun-light and excess heat. Store product in a segregated and approved area. Keep container tightly closed and sealed until ready for use.

**PROTECTIVE EQUIPMENT:**

Wear masks and gloves if exposed to large quantities of dust.

**PRECAUTIONS:**

Keep out of reach of children. Do not breathe dusts or mists. Wash thoroughly after handling. Do not eat, drink when using this product.

**CONTAINER DISPOSAL:**

Treat as hazardous waste and dispose of in accordance with municipal, provincial and national regulations.

**FIRST AID:**

In case of inhalation: If inhaled, remove to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen. Get medical attention.

In case of skin contact: In case of contact, flush skin with plenty of water for at least 15 minutes while removing contaminated clothing and shoes. Get medical attention if discomfort occurs.

In case of eye contact: Check for and remove any contact lenses. In case of contact, immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes. Cold water may be used. Get medical attention if discomfort or irritation occurs.

In case of ingestion: Do NOT induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Never give anything by mouth to an unconscious person. Loosen tight clothing such as a collar, tie, belt or waistband. Get medical attention if you feel unwell.

**IN CASE OF PRODUCT SPILL:**

Sweep or vacuum without creating dust, into a suitable container for disposal and wash area with water.

**SDS:**

Please read the product Safety Data Sheet before use.

**MODE D'EMPLOI :**

**La fréquence:** Appliquer une fois par saison de croissance. Confirmer la compatibilité du mélange et la tolérance de la culture avant de mélanger à d'autres produits. Pour obtenir des renseignements plus détaillés sur l'utilisation de ce produit, communiquez avec votre représentant Trizae.

**MANUTENTION ET ENTREPOSAGE :**

Utiliser ce produit conformément au mode d'emploi et aux instructions de l'étiquette. Ne pas manger, boire ni fumer pendant la manipulation de ce produit. Entreposer le produit dans le contenant d'origine, au sec, de préférence à la température ambiante ou plus fraîche, et éviter l'exposition directe à la lumière du soleil et la chaleur excessive. Conserver dans une aire d'isolement approuvée. Garder le contenant hermétiquement fermé et scellé jusqu'au moment de son utilisation.

**ÉQUIPEMENT DE PROTECTION :**

Porter un masque et des gants en cas d'exposition à une grande quantité de poussière.

**PRÉCAUTIONS :**

Garder hors de la portée des enfants. Ne pas inhaler les poussières ni le brouillard de pulvérisation. Se laver avec soin après la manutention. Ne pas manger ni boire pendant l'utilisation de ce produit.

**ÉLIMINATION DU CONTENANT :**

Traiter comme un déchet dangereux et éliminer en respectant les règlements municipaux, provinciaux et nationaux.

**PREMIERS SOINS :**

En cas d'inhalation: Déplacer la personne incommodée à l'air frais. Si elle ne respire pas, lui donner la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, lui donner de l'oxygène. Obtenir des soins médicaux.

En cas de contact avec la peau: Rincer la peau avec des quantités abondantes d'eau pendant au moins 15 minutes, tout en retirant les vêtements et les chaussures contaminés. Obtenir des soins médicaux en cas de malaise.

En cas de contact avec les yeux: Vérifier si la personne porte des lentilles de contact et les retirer, le cas échéant. En cas de contact, rincer immédiatement les yeux avec de grandes quantités d'eau pendant au moins 15 minutes. On peut utiliser de l'eau froide. Obtenir des soins médicaux en cas de malaise ou d'irritation.

En cas d'ingestion: Ne PAS faire vomir à moins d'en avoir reçu la directive par le personnel médical. Ne jamais tenter de faire avaler quoi que ce soit à une personne inconsciente. Desserrer les vêtements ajustés tels que les collets, cravates, ceintures ou bande de taille. Obtenir des soins ou conseils médicaux en cas de malaise.

**EN CAS DE DÉVERSEMENT DU PRODUIT :**

Balayer ou aspirer sans créer de poussières. Déposer dans un contenant approprié pour l'élimination et laver l'aire contaminée avec de l'eau.

**FDS :**

Veuillez lire la fiche de données de sécurité du produit avant d'utiliser.

**Manufactured by AECI Plant Health** (a division of AECI), Reg.no: 1924/002590/06, Becquelin Farm, Erf 918, Mondeor Road, Somerset West, 7129, SOUTH AFRICA

PH: (27) 21 858 1140, Fax: (27) 21 858 1147, Emergency PH: (27) 83 310 6497, [www.biocult.org](http://www.biocult.org)

**Sold and distributed** in Canada by Belchim Crop Protection, 104 Cooper Drive, Unit 3, Guelph, Ontario, N1C 0A4

PH: 1-866-613-3336 FAX: 1-519-826-7675, [www.belchimcanada.com](http://www.belchimcanada.com)

**Fabriqué par AECI Plant Health** (une division de AECI), N° d'enr.: 1924/002590/06, Becquelin Farm, Erf 918, Mondeor Road, Somerset West, 7129, AFRIQUE DU SUD

Tél.: (27) 21 858 1140, Téléc.: (27) 21 858 1147, Urgences : (27) 83 310 6497, [www.biocult.org](http://www.biocult.org)

**Vendu et distribué** au Canada par Belchim Crop Protection, 104 Cooper Dr. Unit 3, Guelph, ON

Tél.: 866-613-3336 Téléc.: 519-826-7675 [www.belchimcanada.com](http://www.belchimcanada.com)