EZ-Gro Manganese (Mn) 10% 10-0-0
EZ-Gro Manganèse (Mn) 10% 10-0-0

GUARANTEED ANALYSIS | ANALYSE GARANTIE

Total Nitrogen (N) | Azote total (N).....10.0%
Manganese (Mn) | Manganèse (Mn) 10.0%
Amino Acids | Acides aminés.....25.0%

EZ-Gro Manganese (Mn) 10% 10-0-0 is an Amino Acid, Chelated Micronutrient and Biostimulant, and is intended for use as a plant nutrient supplement for the correction of Manganese deficiencies.

It may be used on all agricultural, horticultural and ornamental crops that require and respond to Manganese nutritional supplements.

EZ-Gro Manganese (Mn) 10% 10-0-0 may be applied directly to the soil as a powder, through drip or injection systems, or by foliar application through conventional, low-volume, or aerial sprayers.

It may be formulated into NPK fertilizers as a source of Manganese, and is compatible with a wide range of fertilizer materials, pesticides, herbicides and fungicides.

EZ-Gro Manganèse (Mn) 10% 10-0-0 est un acide aminé, oligo-élément chélate et biostimulant, conçu pour l'usage en tant que supplément nutritionnel pour les plantes afin de remédier aux carences en Manganèse.

Il peut être utilisé sur toutes les cultures agricoles, horticoles et ornementales exigeant des suppléments nutritionnels de Manganèse.

EZ-Gro Manganèse (Mn) 10% 10-0-0 peut être appliqué directement au sol sous forme de poudre, par système d'injection ou de goutte à goutte, ou par application foliaire à l'aide de pulvériseurs conventionnels, à faible volume ou aériens.

Il peut être formulé dans les engrais NPK en tant que source de Manganèse, et est compatible avec une vaste gamme d'engrais, de pesticides, d'herbicides et de fongicides.

- ☐ **1 kg**
- ☐ **5 kg**
- ☐ **10 kg**
- ☐ **20 kg**

Registration Number 2016102A Fertilizers Act | Numéro d'inscription 2016102A conformément à la Loi sur les engrais
Lot No:
Manufactured by | Fabriqué par: Agrowchem Inc. 605 Justus Dr., Kingston, ON K7M 4H5 | 613-384-8882

APPLICATION DIRECTIONS

For best results, foliar applications of **EZ-Gro Manganese (Mn) 10% 10-0-0** should be made in early morning or late evening. Some foliar burning can result if applied during hot, dry, daytime conditions. The recommended rates have been extremely successful for foliar usage, though phytotoxic symptoms may occasionally occur on sensitive crops. Consult local agronomistfor additional information on rates, timing of application and sensitivity of varieties or hybrids to phytotoxicity.

MIXING INSTRUCTIONS

When making solutions of this product for soil or foliar application, DO NOT premix with water. Add this product directly to water in the solution tank, slowly and under good agitation. Continue stirring for several minutes until fully dissolved. If tank mixing with other agricultural chemicals, add this product first and allow to dissolve before adding other chemicals.

DIRECTIONS FOR USE

SOIL APPLICATION

Apply to soil around plants as a powder, liquid spray, liquid injection, or through drip irrigation. When applied as a powder, this product must be watered in within 4 hours of treatment. Soil injections should be no more than three feet apart.

FOLIAR APPLICATION

DO NOT apply this product when the crop is under water stress. Application after irrigation or rainfall is best. Spraying should be carried out on a calm day but not during strong sunshine. Early morning or late afternoon applications are best. If rainfall occurs within 3-4 hours after application, it may be necessary to re-spray in 3 to 4 days. If **EZ-Gro Manganese (Mn) 10% 10-0-0** is to be applied alone, a non-ionic wetting agent should be added to the spray tank in accordance with the manufacturer's direction. If the product is to be applied in conjunction with other chemicals which may contain their own wetting agent, then additional wetting agents may not be necessary. If using in conjunction with a hormone type selective weed killer, consult the manufacturer of the herbicide regarding the effect of wetting agents on their product.

DO NOT apply to trees bearing mature fruit until you have determined that this product will not damage or mark the fruit in any way.

RATES

Deficiency	Kilograms / Hectare / Year
Maintenance	0.5 to 1
Moderate Deficiency	1 to 1.5
Severe Deficiency	1.5 to 2

** Or as determined by tissue analysis.

EZ-Gro Manganese (Mn) 10% 10-0-0
EZ-Gro Manganèse (Mn) 10% 10-0-0

CONSIGNES D'APPLICATION

Pour des résultats optimums, les applications foliaires de **EZ-Gro Manganèse (Mn) 10% 10-0-0** doivent être effectuées tôt le matin ou tard le soir. Si le produit est appliqué le jour lorsqu'il fait chaud et sec, les feuilles pourraient brûler. Les doses recommandées sont réputées idéales pour l'utilisation foliaire, bien que des symptômes phytotoxiques puissent survenir à l'occasion lorsque la culture est sensible. Consultez votre agronome local pour obtenir de plus amples renseignements concernant les doses, le moment de l'application et la sensibilité des variétés ou des hybrides à la phytotoxicité.

CONSIGNES DE MÉLANGE

Au moment des créer des solutions de ce produit pour une application foliaire ou au sol, NE PAS pré-mélanger avec de l'eau. Verser ce produit directement dans l'eau dans le réservoir de solution, lentement et en agitant fermement. Continuer de remuer pendant plusieurs minutes jusqu'à ce que le produit soit entièrement dissout.
Si le produit est mélangé à d'autres produits chimiques agricoles dans le réservoir, verser d'abord ce produit et le laisser se dissoudre avant d'ajouter les autres produits chimiques.

MODE D'EMPLOI

APPLICATION AU SOL

Appliquer au sol autour des plantes sous forme de poudre, pulvérisation liquide, injection liquide ou par irrigation goutte à goutte. Lorsqu'il est appliqué sous forme de poudre, ce produit doit être arrosé dans les quatre heures suivant le traitement. Les injections au sol ne doivent être espacées de plus d'un mètre (3 pieds).

APPLICATION FOLIAIRE

NE PAS appliquer ce produit lorsque la culture souffre de stress hydrique. Il est préférable de procéder à l'application après l'irrigation ou la pluie. La pulvérisation doit se faire une journée calme mais pas lorsque les rayons du soleil sont puissants. L'application doit avoir lieu préférablement tôt le matin ou tard l'après-midi. S'il pleut dans les 3-4 heures suivant l'application, il peut s'avérer nécessaire de pulvériser de nouveaux dans les 3-4 jours suivants. Si **EZ-Gro Manganèse (Mn) 10% 10-0-0** est appliqué seul, un agent mouillant non ionique doit être ajouté au réservoir de pulvérisation conformément aux consignes du fabricant. Si le produit est appliqué avec d'autres produits chimiques contenant peut-être leur propre agent mouillant, il ne sera peut-être pas nécessaire d'ajouter des agents mouillants supplémentaires. Si le produit est utilisé avec un herbicide sélectif du type d'hormone, consulter le fabricant de l'herbicide concernant les effets des agents mouillants sur leur produit.

NE PAS appliquer sur arbres produisant des fruits mûrs avant d'avoir déterminé que ce produit n'endommagera ni ne marquera ce fruit de quelconque façon.

DOSES

Carence	Kilogrammes / Hectare / Année
Maintien	0,5 à 1
Carence modérée	1 à 1,5
Carence grave	1,5 à 2

** Ou tel que déterminé par l'analyse des tissus.

EZ-Gro Manganese (Mn) 10% 10-0-0
EZ-Gro Manganèse (Mn) 10% 10-0-0

CAUTION

Keep out of reach of children.
This fertilizer contains Manganese and should be used only as recommended. It may prove harmful when misused.
Keep pH of water below 7. Do not mix with alkaline material.

Causes serious eye damage.
May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.
Toxic to aquatic life with long lasting effects.

Wear protective clothing, gloves and eye or face protection.
Do not breathe dust, fumes, or spray.
Avoid release to the environment.

If in eyes, immediately contact a health care provider. Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses if present and easy to do. Continue rinsing.
If inhaled, contact a health care provider if you feel unwell.
If spilled, collect spillage.

Store in original, in a cool, dry area, out of direct sunlight.
Dispose of contents and packaging in accordance with local, regional, and federal legislation.

ATTENTION

Garder hors de la portée des enfants.
Cet engrais contient du Manganèse et doit être utilisé uniquement tel que recommandé. Il peut s'avérer nocif en cas d'usage impropre.
Garder le pH de l'eau inférieur à 7. Ne pas mélanger avec une matière alcaline.

Endommage gravement les yeux.
Peut causer des dommages aux organes en cas d'exposition prolongée ou répétée.
Toxique pour la vie aquatique avec répercussions à long terme.

Porter des vêtements de protection, des gants et un dispositif de protection pour les yeux ou le visage.
Ne pas respirer la poussière, les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.
Éviter de relâcher dans l'environnement.

En cas de contact avec les yeux, appeler immédiatement un médecin. Rincer soigneusement avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles cornéennes le cas échéant, et si cela est facile. Continuer de rincer.
En cas d'inhalation, appeler un médecin si vous ne vous sentez pas bien.
En cas de déversement, ramasser la substance répandue.

Entreposer dans le récipient original dans un endroit frais et sec, à l'abri des rayons du soleil.
Jeter le contenu et l'emballage conformément aux lois locales, régionales et fédérales.