

BRANDT™ Smart Mg



Nutrient Solution

10-0-0

Guaranteed Minimum Analysis

Total Nitrogen (N).....	10.0%
10.0% Urea nitrogen	
Magnesium (Mg).....	4.0%
Sulfur (S).....	4.0%

Derived from urea and magnesium sulfate.

General Information

BRANDT SMART Mg 10-0-0 is specifically formulated for delivery of magnesium for all crops.

Rate Recommendations

Foliar Application

Ground: Apply 1.25-5 litres in a minimum of 90 litres of water per hectare (1-2 litres in a minimum of 40 litres of water per acre) and repeat as needed.

Aerial: Apply 1.25-2.5 litres in a minimum of 50 litres of water per hectare (0.5-1 litre in a minimum of 20 litres of water per acre) and repeat as needed.

Soil Application

Use 2.5-7.5 litres in a minimum of 90 litres of water per hectare (1-3 litres in a minimum of 40 litres of water per acre). Not for use with starter fertilizer.

Optimum rate of application will vary depending on treatment interval, soil properties (such as pH, organic matter content, texture), weather conditions, time of year, plant species and its nutrient requirements. This product must only be used on the basis of a soil and/or tissue analysis.

Mixing and Handling Instructions

Fill mix tank with half of required water volume and begin agitation. Add products in this order, mixing thoroughly after each addition: adjuvants, pesticides, then fertilizers. Fill tank with remainder of water and continue agitation until solution is completely mixed. This product may be tank mixed with pesticides. In some cases, tank mixing with pest control products can result in reduced pesticide efficacy or increased host crop injury. The user should contact the company responsible for the pest control product before applying any tank mix. A jar test is recommended before mixing with other fertilizers or pesticides.

Net Contents: 9.5 litres

Density: 1.24 kg/L @ 20°C

Net Weight: 11.6 kg

Packaged: 2 x 9.5 litres

For full strength application, handling or storage equipment MUST consist of either PVCs, polypropylenes, most plastics, or stainless steel. Never use mild steel, nylon, brass, aluminum or copper around, to store, or to handle full strength BRANDT SMART Mg 10-0-0. Rinse handling equipment after use if material is susceptible to corrosion.



DANGER: Causes severe eye damage and skin burns.

Precautionary Statements: Wear protective gloves/clothing and eye/face protection. Do not breathe the mist or vapor. Wash thoroughly after handling. **First Aid:** *If in eyes:* Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Call a physician or poison control center immediately. *If on skin:* Rinse skin with water. Take off immediately all contaminated clothing and wash before reuse. *If swallowed:* Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. *If inhaled:* Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. **Storage and Disposal:** Do not contaminate water, food or feed by storage or disposal. Keep out of reach of children. Store locked up. Dispose of contents/container in accordance with local regulations. Do not pour down drains.

LIMITED WARRANTY: BRANDT Consolidated, Inc. ("BCI") warrants that the Product conforms to the chemical description given on this label and is reasonably fit for the purpose stated when used in accordance with label directions under normal conditions of use. BCI AND SELLER MAKE NO OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. NOR IS ANY REPRESENTATIVE OF SELLER AUTHORIZED TO MAKE ANY SUCH WARRANTY OR MODIFY THESE TERMS. Buyer and User accept all risks arising from any use of this Product. To the extent allowed by law, BCI and the Seller shall not be liable to the Buyer or User of this Product for any consequential, special, incidental or indirect damages.

BRANDT and BRANDT Smart System Technology are trademarks of BRANDT Consolidated, Inc.

Lot #:

Manufactured By:
BRANDT Consolidated, Inc.
2935 South Koke Mill Road
Springfield, Illinois 62711 USA
+1 217 547 5840
www.brandt.co 2024-08

BRANDT™ Smart Mg



Solution de nutritif

10-0-0

Analyse minimale garantie

Azote total (N).....	10,0%
10,0% Azote d'urée	
Magnésium (Mg).....	4,0%
Soufre (S).....	4,0%

Dérivé de l'urée et du sulfate de magnésium.

Information générale

BRANDT SMART Mg 10-0-0 est spécifiquement conçu pour l'administration de magnésium pour toutes les cultures.

Doses recommandées

Application foliaire

Sol: Appliquer 2,5 à 5 litres dans au moins 90 litres d'eau par hectare (1 à 2 litres dans au moins 40 litres d'eau par acre) et répéter au besoin.

Épandage aérien: Appliquer 1,25 à 2,5 litres dans au moins 50 litres d'eau par hectare (0,5 à 1 litre dans au moins 20 litres d'eau par acre) et répéter au besoin.

Épandage au sol

Utiliser de 2,5 à 7,5 litres dans au moins 90 litres d'eau par hectare (1 à 3 litres dans au moins 40 litres d'eau par acre). Ne pas utiliser avec l'engrais de démarrage.

Le taux optimal d'application variera en fonction des propriétés du sol (telles que le pH, la teneur en matière organique, la texture), des conditions météorologiques, de la période de l'année, de la santé générale de la culture et de l'espèce cultivée. Ce produit doit être utilisé en fonction des résultats des analyses de sol ou de tissus.

Instructions de mélange et de manipulation

Remplir le réservoir de mélange avec la moitié du volume d'eau requis et commencer l'agitation. Ajouter les produits dans cet ordre en mélangeant soigneusement après chaque ajout: adjuvants, pesticides, puis engrais. Remplir le réservoir avec le reste d'eau et continuer l'agitation jusqu'à ce que la solution soit complètement mélangée. Ce produit peut être mélangé en cuve avec des pesticides. Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent entraîner une réduction de l'efficacité du pesticide ou des dommages accrus à la culture hôte. L'utilisateur doit contacter l'entreprise responsable du produit antiparasitaire avant d'appliquer tout mélange en réservoir. Il est recommandé d'effectuer un essai de floculation avant de mélanger le produit avec d'autres engrais ou pesticides.

Contenu Net: 9,5 litres

Densité: 1,24 kg/L @ 20°C

Poids net: 11,6 kg

Emballé: 2 x 9,5 litres

Pour une application à pleine résistance, l'équipement de manutention ou d'entreposage DOIT être constitué de PVC, de polypropylènes, de la plupart des plastiques ou d'acier inoxydable. Ne jamais utiliser de l'acier à bas carbone, du nylon, du laiton, de l'aluminium ou du cuivre à proximité, pour entreposer ou pour manipuler le BRANDT SMART Mg 10-0-0 à pleine résistance. Rincer l'équipement de manutention après utilisation si le matériel est sensible à la corrosion.



DANGER: Provoque de graves lésions des yeux et provoque de graves brûlures de la peau.

Conseils de prudence: Porter des gants/vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage. Ne pas respirer les brouillards/vapeurs. Se laver soigneusement après manipulation.

Premiers soins: *En cas de contact avec les yeux:* Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. *En cas de contact avec la peau:* Rincer la peau à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. *En cas d'ingestion:* Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. *En cas d'halation:* Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. **Entreposage et élimination:** Ne pas contaminer l'eau, les denrées alimentaires ou les aliments pour animaux lors du stockage ou de l'élimination. Tenir hors de portée des enfants. Garder sous clef. Éliminer le contenu/réceptif conformément aux réglementations locales. Ne pas verser dans les égouts.

GARANTIE LIMITÉE: BRANDT Consolidated, Inc. (« BCI ») garantit que le produit est conforme à la description chimique donnée sur cette étiquette et qu'il convient raisonnablement à l'usage indiqué lorsqu'il est utilisé conformément au mode d'emploi de l'étiquette dans des conditions normales d'utilisation. BCI ET LE VENDEUR NE DONNENT AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS LA GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. AUCUN REPRÉSENTANT DU VENDEUR N'EST AUTORISÉ À DONNER UNE TELLE GARANTIE OU À MODIFIER LES PRÉSENTES CONDITIONS. L'acheteur et l'utilisateur acceptent tous les risques découlant de l'utilisation de ce produit. Dans la mesure permise par la loi, BCI et le vendeur ne sont pas responsables envers l'acheteur ou l'utilisateur du présent produit des dommages indirects, spéciaux, accessoires ou indirects.

BRANDT et BRANDT Smart System Technology sont des marques commerciales de BRANDT Consolidated, Inc.

No de lot:

Fabriqué par:
BRANDT Consolidated, Inc.
2935 South Koke Mill Road
Springfield, Illinois 62711 États-Unis
+1 217 547 5840
www.brandt.co 2024-08