

BRANDT™ Humic 12

Humic Acid

0-0-3

Guaranteed Minimum Analysis

Soluble Potash (K₂O).....3.0%

Derived from potassium hydroxide.

ALSO CONTAINS NONPLANT FOOD INGREDIENT:

12% Humic Acid derived from Leonardite.

Humic acid analyzed by acid precipitation method.

General Information

BRANDT HUMIC 12 0-0-3 may increase micronutrient uptake and is readily dispersed in most fertilizer or micronutrient products.

Rate Recommendations

Fine Turf (Warm or Cool Season Turfgrasses)

For professional use, apply every 14-28 days, as needed.

Putting Greens and Tees

Maintenance: 0.15-0.2 litres per 100 square metres or 12.5-18.5 litres per hectare (5-7.5 litres per acre).

Renovation: 0.2-0.4 litres per 100 square metres or 18.5-37 litres per hectare (7.5-15 litres per acre).

Overseeding: 0.15-0.2 litres per 100 square metres or 12.5-18.5 litres per hectare (5-7.5 litres per acre), applied every 14-28 days after germination and plants have reached the 3 tiller phase. Most effective when used as part of an overall overseeding nutritional program.

Fairways, Sports Turf and Lawns

Maintenance: 0.3-0.4 litres per 100 square metres or 28.5-37 litres per hectare (11.5-15 litres per acre).

Renovation: 0.2-0.4 litres per 100 square metres or 18.5-37 litres per hectare (7.5-15 litres per acre).

Overseeding: 0.3-0.4 litres per 100 square metres or 28.5-37 litres per hectare (11.5-15 litres per acre), applied every 14-28 days after germination and plants have reached the 3 tiller phase. Most effective when used as part of an overall overseeding nutritional program.

Ornamental Plants

Tree and shrub maintenance: For deep root feeding inject 400-1200 millilitres per 100 litres of water (0.4-1.2 litres per 100 litres of water) per centimetre of trunk diameter at chest height. Apply 2-3 litres per 100 litres of water as a drench. Apply drench throughout the year or during drought stress conditions.

Net Contents: 9.5 litres

Density: 1.06 kg/L @ 20°C

Net Weight: 9.9 kg

Packaged: 2 x 9.5 litres

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

SHAKE WELL. 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 is a weak alkaline solution and may alter the pH of the tank mix. Therefore addition of a weak acid may be advised to reduce the pH. Check chemical mixture compatibility using a jar test prior to application. 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.



WARNING: Causes serious eye irritation. Causes skin irritation.

Precautionary Statements: Wear eye/face protection and protective gloves. 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. *If eye irritation persists,* get medical attention. *If on skin:* Wash with plenty of water. Take off contaminated clothing and wash before reuse. *If skin irritation occurs,* get medical attention. **Storage and Disposal:** Do not contaminate water, food or feed by storage or disposal. Keep out of reach of children. Dispose of contents/container in accordance with local authority requirements. 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 is a trademark of BRANDT Consolidated, Inc.

Lot #:

BRANDT™

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

BRANDT™ Humic 12

Acide humique

0-0-3

Analyse minimale garantie

Potasse soluble (K₂O).....3,0%

Dérivé de l'hydroxyde de potassium.

CONTIENT UN INGRÉDIENT NON VÉGÉTAL:

12% d'acide humique dérivé de la léonardite.

Acide humique analysé par la méthode de précipitation acide.

Information générale

BRANDT HUMIC 12 0-0-3 peut augmenter l'absorption des micronutriments et est facilement dispersé dans la plupart des engrais ou des produits à base de micronutriments.

Doses recommandées

Gazon fin (gazons de saison chaude ou fraîche)

À usage professionnel, appliquer au besoin tous les 14 à 28 jours.

Pelouses d'arrivée et tertres

Entretien: 0,15 à 0,2 litres par 100 m² ou 12,5 à 18,5 litres par hectare (5 à 7,5 litres par acre).

Rénovation: 0,2 à 0,4 litres par 100 m² ou 18,5 à 37 litres par hectare (7,5 à 15 litres par acre).

Sursemis: 0,15 à 0,2 litres par 100 m² ou 12,5 à 18,5 litres par hectare (5 à 7,5 litres par acre), appliqués tous les 14 à 28 jours après la germination et lorsque les plantes ont atteint la phase de 3 talles. Plus efficace lorsqu'il est utilisé dans le cadre d'un programme nutritionnel de sursemis global.

Allées, gazon pour terrains de sport et pelouses

Entretien: 0,3 à 0,4 litres par 100 m² ou 28,5 à 37 litres par hectare (11,5 à 15 litres par acre).

Rénovation: 0,2 à 0,4 litres par 100 m² ou 18,5 à 37 litres par hectare (7,5 à 15 litres par acre).

Sursemis: 0,3 à 0,4 litres par 100 m² ou 28,5 à 37 litres par hectare (11,5 à 15 litres par acre), appliqués tous les 14 à 28 jours après la germination et lorsque les plantes ont atteint la phase de 3 talles. Plus efficace lorsqu'il est utilisé dans le cadre d'un programme nutritionnel de sursemis global.

Plantes ornementales

Entretien des arbres et arbustes: Pour une alimentation des racines en profondeur, injecter 400 à 1200 millilitres par 100 litres d'eau par (0,4 à 1,2 litres par 100 litres d'eau par) par centimètre de diamètre du tronc à hauteur de poitrine. Appliquer 2 à 3 litres par 100 litres d'eau en arrosage. Appliquer en abondance tout au long de l'année ou en cas de stress dû à la sécheresse.

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

BIEN AGITER. 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 est une solution alcaline faible et peut modifier le pH du mélange en cuve. Par conséquent, l'ajout d'un acide faible peut être conseillé pour réduire le pH. Vérifiez la compatibilité du mélange chimique à l'aide d'un test en bocal avant l'application. 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 flocculation avant de mélanger le produit avec d'autres engrais ou pesticides.



ATTENTION: Provoque une sévère irritation des yeux. Provoque une irritation cutanée.

Conseils de prudence: Porter un équipement de protection des yeux/du visage et gants de protection. 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. Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical. En cas de contact avec la peau: Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée, demander un avis médical. **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. Éliminer le contenu/récepteur 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'ADEQUATION À UN USAGE PARTICULIER. AUCUN REPRESENTANT 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 est une marque commerciale de BRANDT Consolidated, Inc.

No de Lot:

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

Contenu Net: 9,5 litres

Densité: 1,06 kg/L @ 20°C

Poids net: 9,9 kg

Emballé: 2 x 9,5 litres

BRANDT™