

ENGRAIS SOLUBLE / SOLUBLE FERTILIZER

# 6-11-31

## Engrais hydroponique / Hydroponic fertilizer

| <i>DESCRIPTION DU PRODUIT</i>   | <i>PRODUCT DESCRIPTION</i>  |
|---|---|
| Cet engrais est recommandé pour usage avec le nitrate de calcium dans le but de former une solution nutritive pour la culture hydroponique sur film nutritif, la culture à la laine minérale et les autres types de cultures hydroponiques. | This fertilizer is recommended for use with calcium nitrate for the purpose of forming a nutrient solution for nutrient film hydroponics, mineral wool cultivation and other types of hydroponic crops. |

| <i>CARACTÉRISTIQUES</i>   | <i>CHARACTERISTICS</i>   |
|---|--|
| <b>Type de produit :</b> Engrais soluble<br><b>Format :</b> 15kg<br><b>Densité :</b> 913,05 kg/m <sup>3</sup> (57 lb. /ft.)<br><b>TMD :</b> UN1486 Classe 5.1 GRP III | <b>Product type:</b> soluble fertilizer<br><b>Format:</b> 15Kg<br><b>Density:</b> 913,05 kg/m <sup>3</sup> (57 lb. /ft.)<br><b>TGD:</b> UN1486 Class 5.1 GRP III |

| <i>ANALYSE MINIMALE GARANTIE</i>  | <i>GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS</i>  |
|---|---|
| <b>Azote total (N)</b> -----6,0%  | <b>Total Nitrogen (N)</b> -----6, 0%                                      |
| 6,0% Azote nitrique   | 6, 0% Nitrate Nitrogen  |
| <b>Acide phosphorique assimilable (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b> -----11,0% | <b>Available Phosphoric Acid (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b> -----11, 0% |
| <b>Potasse soluble (K<sub>2</sub>O)</b> -----31,0%                            | <b>Soluble Potash (K<sub>2</sub>O)</b> -----31, 0%                        |
| <b>Soufre (S)</b> -----3,5%   | <b>Magnesium (Mg) (actual)</b> -----2, 9%                                 |
| <b>Magnésium (Mg)</b> -----2,9%   | <b>Sulphur (S)</b> -----5, 0%   |
| <b>Bore (B) (réel)</b> -----0,027%  | <b>Boron (B) (actual)</b> -----0, 03%                                     |
| <b>Fer chélate (Fe) (réel)</b> -----0,3%                                      | <b>Chelated Iron (Fe) (actual)</b> -----0, 3%                             |
| <b>Manganèse chélate (Mn) (réel)</b> -----0,06%                               | <b>Manganese (Mn) (actual)</b> -----0, 06%                                |
| <b>Molybdène (Mo) (réel)</b> -----0,009%                                      | <b>Molybdenum (Mo) (actual)</b> -----0, 009%                              |
| <b>Zinc Chélaté (Zn) (réel)</b> -----0,02%                                    | <b>Zinc (Zn) (actual)</b> -----0, 02%                                     |
| <b>EDTA (agent chélatant)</b> -----0,4%                                       | <b>EDTA (chelating agent)</b> -----0, 4%                                  |
| <b>DTPA (agent chélatant)</b> -----2,0%                                       | <b>DTPA (chelating agent)</b> -----2, 0%                                  |

| <i>INGRÉDIENTS</i> | <i>INGREDIENTS</i> |
|--------------------|--------------------|
|                    |                    |

|   |   |
|---|---|
| Acide borique, Acide citrique, Sulfate de manganèse, Molybdate de sodium, EDTA de fer, EDTA de manganèse, EDTA de zinc, EDTA de cuivre, phosphate de monopotassique, Nitrate de potassium, Sulfate de potassium, Anhydride de sulfate de magnésium. | Boric acid, Citric acid, Manganese sulfate, Sodium Molybdate, Iron EDTA, Manganese EDTA, Zinc EDTA, Copper EDTA Monopotassium phosphate, Potassium nitrate, Potassium sulfate, Magnesium sulfate anhydride. |
|---|---|

| <b>TAUX D'APPLICATION</b>   | <b>APPLICATION RATES</b>   |
|---|--|
| Pour préparer une solution de 200 ppm d'azote ajouter à tous les 100 L de solution:<br>115 g de 6-11-31<br>85 g de nitrate de calcium (qualité de serre)<br>Le 6-11-31 et le nitrate de calcium doivent être séparés jusqu'à ce qu'ils soient dissous dans le dernier volume d'eau. | To prepare a 200-ppm solution of nitrogen add to every 100 L of solution:<br>115 g of 6-11-31<br>85 g of calcium nitrate (greenhouse quality)<br>6-11-31 and calcium nitrate should be separated until dissolved in the final volume of water. |

| <b>MISE EN GARDE</b>   | <b>PRECAUTIONS</b>   |
|--|--|
| Éviter le contact avec la peau et les yeux. Afin d'assurer la compatibilité avec les pesticides et l'adjuvant à pulvériser, effectuez un test du récipient avant de mélanger le réservoir. Utilisez des volumes adéquats si une qualité d'eau adéquate n'est pas possible. De l'eau chaude facilitera la solubilité. | Avoid contact with skin and eyes. In order to ensure compatibility with pesticides and spray adjuvant, do a jar test prior to tank mixing. Use adequate volumes if adequate water quality is not possible, warm water will aid solubility. |