

Forestry Seedling • Plantones Forestales

12-17-29

12-17-29

DIRECTIONS FOR USE: Plantex® 12-17-29 fertilizer was specifically designed for use on forestry seedlings grown in peat mixes. This formula is to be used in conjunction with Calcium Nitrate and Magnesium Sulfate to provide a complete and well balanced nutritional program for tree seedlings. At the recommended rate, this program will provide approximately 100 ppm Nitrogen (83% nitrate, 17% ammoniacal), 70 ppm Phosphate (P₂O₅), 119 ppm Potash (K₂O), 62 ppm Calcium, 20 ppm Magnesium and 26 ppm Sulfur.

CAUTION: This fertilizer contains boron, copper, manganese, molybdenum and zinc, and should be used only as recommended. It may prove harmful when misused.

Foliar fertilization is intended as a supplement to a regular fertilization program and will not by itself provide all the nutrients normally required by agricultural crops.

Information regarding the contents and levels of metals in this product is available on the internet at <http://www.aapfco.org/metals.htm>

RATE OF APPLICATION:

Plantex 12-17-29.....14.5 oz. (0.9 lbs.) / 264 gal.
 Calcium nitrate (greenhouse grade).....11.5 oz. (0.7 lbs.) / 264 gal.
 Magnesium sulfate (epsom salts).....7 oz. (0.4 lbs.) / 264 gal.
 Do not mix calcium nitrate and magnesium sulfate in concentrated form or precipitation will occur.

It is recommended that Plantex 12-17-29 be used as a constant feed every irrigation to ensure optimal levels of nutrients at all times without creating excess salts.

The micronutrients within Plantex are available at a greater pH range due to the presence of EDTA chelating agent.

GUARANTEED ANALYSIS / ANÁLISIS GARANTIZADO:

Total Nitrogen / Nitrógeno Total (N).....	12%
3.5% Ammoniacal Nitrogen / Nitrógeno Amoniacal	
8.5% Nitrate Nitrogen / Nitrógeno Nitrato	
Available Phosphate / Fosfato Disponible (P ₂ O ₅).....	17%
Soluble Potash / Potasa Soluble (K ₂ O)	29%
Boron / Boro (B)	0.06%
Copper / Cobre (Cu)	0.15%
0.15% chelated copper / cobre quelado	
Iron / Hierro (Fe)	0.49%
0.49% chelated iron / hierro quelado	
Manganese / Manganeso (Mn)	0.013%
0.013% chelated manganese / manganeso quelado	
Molybdenum / Molibdeno (Mo).....	0.0066%
Zinc / Zinc (Zn).....	0.024%
0.024% chelated zinc / zinc quelado	

DERIVED FROM: Potassium nitrate, monopotassium phosphate, ammonium nitrate, boric acid, sodium molybdate, iron EDTA, manganese EDTA, zinc EDTA, copper EDTA.

DERIVARSE DE: Nitrato de potasio, fosfato monopotásico, nitrato de amonio, ácido bórico, molibdato de sodio, hierro EDTA, manganeso EDTA, zinc EDTA, cobre EDTA.

Chlorine (Cl) (maximum) / Cloro (Cl) (máximo).....0.3%

INSTRUCCIONES DE USO: Plantex® 12-17-29 es un fertilizante diseñado específicamente para uso en plantones forestales cultivados en mezclas de turba. Esta fórmula debe ser usada junto con Nitrato de Calcio y Sulfato de Magnesio para proporcionar un programa nutricional completo y balanceado para plantones de árbol. En la proporción recomendada, este programa proporcionará aproximadamente 100 ppm Nitrógeno (83% nitrato, 17% amoniacal), 70 ppm fosfato (P₂O₅), 119 ppm Potasa (K₂O), 62 ppm Calcio, 20 ppm Magnesio y 26 ppm Azufre.

CUIDADO: Este fertilizante contiene boro, cobre, manganeso, molibdeno y zinc, y debe usarse únicamente según se recomienda. Puede ser dañino si se utiliza mal.

La fertilización foliar está diseñada como suplemento para un programa de fertilización regular y no proveerá por sí sola todos los nutrientes requeridos normalmente por los cultivos agrícolas.

Información con respecto al contenido y niveles de metales en este producto está disponible en el sitio internet <http://www.aapfco.org/metals.htm>

TASA DE APLICACIÓN:

Plantex 12-17-29.....14.5 oz. (0.9 lbs.) / 264 gal.
 Nitrato de calcio (grado invernadero).....11.5 oz. (0.7 lbs.) / 264 gal.
 Sulfato de magnesio (sales de epsom)7 oz. (0.4 lbs.) / 264 gal.
 No mezcle nitrato de calcio y sulfato de magnesio en forma concentrada, u ocurrirá precipitación.

Se recomienda que Plantex 12-17-29 sea usado como alimentación constante en cada irrigación para asegurar niveles óptimos de nutrientes en todo momento sin crear exceso de sales.

Los micronutrients en PLANTEX están disponibles en un mayor rango de pH debido a la presencia del agente quelante EDTA.



WARNING

H272 May intensify fire; oxidizer

Master Plant-Prod Inc.
 314 Orenda Rd. Brampton, ON
 L6T 1G1 Canada Tel: 905-793-8000

Water Soluble Fertilizer

Prevention

- P210 Keep away from heat
- P220 Keep/Store away from combustible materials/ignition sources/incompatible materials
- P221 Take any precaution to avoid mixing with combustibles /incompatible materials
- P280 Wear protective gloves/eye protection/face protection

Response

- P370 + P378 In case of fire: Use water spray or fog

Disposal

- P501 Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national regulations.