

# Acid Fertilizer • Fertilizante Ácido

21-7-7

21-7-7

**DIRECTIONS FOR USE:** PLANTEX® 21-7-7 is recommended for use on all plants depending on the water quality. This fertilizer is highly acidic. For tender plants, spray applications and outdoor application in hot weather, use one half the recommended rate of application. Rinse foliage with clear water after application. PLANTEX® is soluble at the rate of 2½ - 4 lbs per gallon of water. Use warm water for fastest dissolving. PLANTEX® 21-7-7 is formulated for use on acid-loving plants or planted material that has a media pH which is too high. Check media pH after 2-3 applications.

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

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

21-7-7	Greenhouse Crops		
	Intermittent Feeding	Constant Feeding	Bedding Plants
Rate	3 lbs per 100 Gallons	3-12 oz per 100 Gallons	12 oz per 100 Gallons
Frequency	Every 2 weeks for 2-3 applications	Every watering for 2-3 applications total	Once per week for 2-3 applications
Coverage	100 Gallons per 400 sq ft or 2000 pots	100 Gallons per 400 sq ft or 2000 pots	100 Gallons per 200-400 flats
ppm Nitrogen	720	50-200	200

© Plant Products Co. Ltd. 2010. All Rights Reserved.

GUARANTEED ANALYSIS / ANÁLISIS GARANTIZADO	
Total Nitrogen / Nitrógeno Total (N) .....	21%
13.8% Ammoniacal Nitrogen / Nitrógeno Amoniacal	
2.1% Nitrate Nitrogen / Nitrógeno Nitrato	
5.1% Urea Nitrogen / Nitrógeno de Úrea	
Available Phosphate / Fosfato Disponible (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	7%
Soluble Potash / Potasa Soluble (K <sub>2</sub> O) .....	7%
Boron / Boro (B) .....	0.02%
Copper / Cobre (Cu) .....	0.05%
0.05% chelated copper / cobre quelado	
Iron / Hierro (Fe) .....	0.10%
0.1% chelated iron / hierro quelado	
Manganese / Manganeso (Mn) .....	0.05%
0.05% chelated manganese / manganeso quelado	
Molybdenum / Molibdeno (Mo) .....	0.0005%
Zinc / Zinc (Zn) .....	0.05%
0.05% chelated zinc / zinc quelado	

(EDTA) chelating agent (minimum) /  
 Agente quelante (EDTA) (mínimo) ..... 1.0%  
 Chlorine (Cl) (max) /  
 Cloro (Cl) (máximo) ..... 0.3%  
 Potential acidity (lbs CaCO<sub>3</sub> per ton of fertilizer) / La acidez potencial (libras CaCO<sub>3</sub> por tonelada de fertilizante) ..... 1764 lbs

Derived From: Urea, ammonium phosphate, ammonium sulfate, potassium nitrate, boric acid, sodium molybdate, iron EDTA, zinc EDTA, copper EDTA and manganese EDTA.

Derivarse De: Urea, fosfato de amonio, sulfato de amonio, nitrato de potasio, ácido bórico, molibdato de sodio, EDTA hierro, EDTA zinc, EDTA cobre y EDTA manganeso.

ppm Nitrogen/ Nitrógeno	Plantex® 21-7-7 (oz/100 gallons/ galones)	E.C. (mmhos)	oz per/por gallon/galón of/de stock (1:100 injection ratio)/(ratio de inyección 1:100)
50	3.2	0.38	3.2
100	6.3	0.73	6.3
200	12.7	1.43	12.7
300	19.0	2.09	19.0
400	25.4	2.73	25.4

F642

**INSTRUCCIONES DE USO:** PLANTEX® 21-7-7 es recomendado para su uso en toda planta, dependiendo de la calidad del agua. Este fertilizante es altamente ácido. Para plantas tiernas, aplicaciones en rociador y aplicaciones en exteriores en clima cálido, use la mitad de la tasa de aplicación recomendada. Enjuague el follaje con agua limpia luego de la aplicación. PLANTEX® es soluble a una tasa de 2½ - 4 libras por galón de agua. Use agua tibia para una disolución más rápida. PLANTEX® 21-7-7 está formulado para uso en plantas amigables al ácido o material plantado que tenga un pH medio demasiado alto. Revise el pH del medio luego de 2-3 aplicaciones.

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

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

21-7-7	Cultivos de Invernadero		
	Alimentación Intermittente	Alimentación Constante	Almácigas
Ratio	3 libras por 100 Galones	3-12 oz por 100 Galones	12 oz por 100 Galones
Frecuencia	Cada 2 semanas para 2-3 aplicaciones	Cada riego para 2-3 aplicaciones total	Una vez por semana para 2-3 aplicaciones
Cobertura	100 Galones por 400 pie² o 2000 macetas	100 Galones por 400 pie² o 2000 macetas	100 Galones por 200-400 pisos
ppm Nitrogeno	720	50-200	200

10394 0610