

# Foliage • Follaje

24-8-16

**DIRECTIONS FOR USE:** Plantex® 24-8-16 is recommended for use on all plants depending on the water quality. This fertilizer contains a higher level of urea nitrogen. For tender plants and greenhouse spray applications use one half the recommended rate of application. Plantex is soluble at the rate of 2½ - 4 lbs. per gallon of water. Use warm water for fastest dissolving. Store in a cool, dry place.

**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 at <http://www.aapfco.org/metals.htm>

**INSTRUCCIONES DE USO:** Plantex® 24-8-16 es recomendado para su uso en toda planta, dependiendo de la calidad del agua. Este fertilizante contiene un nivel superior de nitrógeno de urea. Para plantas tiernas y aplicaciones de rociador de invernadero, use la mitad de la dosis recomendada de aplicación. Plantex es soluble a una tasa de 2 ½ - 4 libras por galón de agua. Use agua tibia para una disolución más rápida. Almacene en un lugar fresco y seco.

**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.htm>

ppm Nitrogen / Nitrógeno	Plantex® 24-8-16 (oz. / 100 gallons / Galones)	E.C. (mmhos)	oz. / gallon of stock / galón de stock (1:100 injection ratio) / (ratio de inyección 1:100)
50	2.8	0.25	2.8
100	5.6	0.49	5.6
200	11.0	0.97	11.0
300	16.7	1.44	16.7

## GUARANTEED ANALYSIS / ANÁLISIS GARANTIZADO:

Total Nitrogen / Nitrógeno Total (N) .....	24%
4.4% Ammoniacal Nitrogen / Nitrógeno Amoniacaal	
4.9% Nitrate Nitrogen / Nitrógeno Nitrato	
14.8% Urea Nitrogen / Nitrógeno de Úrea	
Available Phosphate / Fosfato Disponible (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	8%
Soluble Potash / Potasa Soluble (K <sub>2</sub> O) .....	16%
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	

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

**DERIVARSE DE:** Nitrato de potasio, urea, fosfato de amonio, sulfato de amonio, ácido bórico, molibdato de sodio, EDTA hierro, EDTA zinc, EDTA cobre y EDTA manganeso.

Chlorine (Cl) (maximum) / 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) ..... 848 lbs.

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

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

24-8-16	Greenhouse Crops / Cosechas de Invernadero			Outdoor Applications / Aplicaciones Exteriores
	Intermittent Feeding / Alimentación Intermitente	Constant Feeding / Alimentación Constante	Bedding Plants / Almacías	Agricultural Crops / Cultivos Agrícolas
<b>Rate / Ratio</b>	2 lbs. / libras per / por 100 Gallons / Galones	3 - 12 oz. per / por 100 Gallons / Galones	12 - 24 oz. per / por 100 Gallons / Galones	4 - 8 lbs. per / libras por 100 Gallons / Galones
<b>Frequency / Frecuencia</b>	Every / Cada 7 - 14 days / días	Every watering / Cada riego	Once per week / Una vez por semana	5 - 7 times per season / 5 - 7 veces por estación
<b>Coverage / Cobertura</b>	100 Gallons / Galones per / por 400 sq. ft. / pie <sup>2</sup> or / o 2000 pots / macetas	100 Gallons / Galones per / por 400 sq. ft. / pie <sup>2</sup> or / o 2000 pots / macetas	100 Gallons / Galones per / por 200 - 400 flats / pisos	100 Gallons / Galones per / por acre
<b>ppm Nitrogen / Nitrógeno</b>	600	50 - 200	200 - 400	N / A

## Water Soluble Fertilizer

### DANGER

**Hazard Statement(s):**  
H351 Suspected of causing cancer.  
H360 May damage fertility or the unborn child.

### Precautionary Statement(s):

Prevention:  
P201 Obtain special instructions before use.  
P202 Do not handle until all safety precautions have been read and understood.  
P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

### Response:

P308 + P313 IF exposed or concerned: Get medical advice/attention.

### Storage:

P405 Store locked up.

### Disposal:

P501 Dispose of contents and container in accordance with local, regional, national and international regulations.

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

