

TECHNIGRO®

FERTILIZANTE SOLUBLE EN AGUA

15-0-15 Plus

Alta en Calcio 9.1%

Technigro 15-0-15 Plus contiene mas del 90% del total de su Nitrógeno en forma de Nitrato y es ideal cuando es usada en condiciones de frio y baja luminosidad cuando ocurren problemas de conversión de amonio. Debido a que su potencial basico es alto, este producto es bueno para incrementar el pH de sustrato. Es una fuente excelente de Calcio por lo cual es buena para corregir y prevenir deficiencias y desordenes fisiologicos en una gran variedad de cultivos. Asi mismo el Technigro 15-0-15 Plus cuenta con un paquete completo de microelementos.



Análisis Garantizado

Total de Nitrógeno (N)	15%
1.30% Nitrógeno Amoniacal	
13.7% Nitrógeno Nítrico	
Fosfato Disponible (P₂O₅)	0%
Potasio Soluble (K₂O)	15%
Calcio (Ca)	9.1%
9.1% Calcio Soluble	
Magnesio (Mg)	1.0%
1.0% Magnesio Soluble	
Boro (B)	0.015%
Cobre (Cu)	0.015%
0.015% Quelato de Cobre	
Hierro (Fe)	0.075%
0.075% Quelato de Hierro	
Manganeso (Mn)	0.03%
0.03% Quelato de Manganeso	
Molibdeno (Mo)	0.011%
Zinc (Zn)	0.015%
0.015% Quelato de Zinc	

Derivado de: nitrato de amonio, Nitrato de Potasio, Acido Bórico, Nitrato de Calcio, Cobre EDTA, Hierro DTPA, Nitrato de Magnesio, Manganeso EDTA, Molibdato de Sodio, Zinc EDTA.

Acidez Potencial: 418 lb. Carbonato de Calcio equivalente por tonelada.

Peso Neto: 25 lb./11.3 kg.

Advertencia: Este fertilizante contiene Molibdeno. Su uso en forrajes puede resultar en niveles tóxicos de molibdeno para ruminantes.



www.sunagro.com

Propiedad y Beneficio

Propiedad	Beneficio
Nitrato de Nitrógeno de alta concentración (91%).	Ideal para uso en bajas temperaturas e iluminación, condiciones comunes tanto en invernaderos como en climas helados.
Niveles aumentados de Calcio (9.1%) Y Magnesio (1%).	Sumistro inmediato de nutrientes esenciales generalmente obviados.
Elementos traza Quelatados a nivel de Peat Lite.	Elementos traza disponibles en una amplia variedad de condiciones de suelos.
Alto potencial alcalino.	Util en la mezcla de suelo mix pH.
Completamente soluble en agua.	Disolución rápida para uso en muy diversos tipos de inyectores.
Fluidez.	Fácil de dosificar y mezclar con otros fertilizantes.

Instrucciones:

Mezclando soluciones de Fertilizante Concentrado:

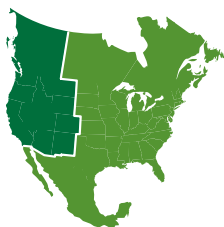
La tabla a la derecha muestra cuanto de el fertilizante Technigro habrá que mezclar con determinado volúmen de agua, por peso.

Las concentraciones de fertilizante recomendadas son para un programa continuo de fertilización. Sin embargo, la fórmula Technigro (NPK) y la concentración en ppm óptima para uso individual deberá obtenerse tanto a partir de los análisis de suelo y agua como a la respuesta de el cultivo. Incluimos algunas concentraciones y dosificaciones típicas. La temperatura del agua afecta la rapidez con la que el fertilizante Technigro se disuelve, agua fría requerirá remover la solución concentrada y dejarla un tiempo considerable en disolución antes de utilizarla. A mas alta temperatura del agua el fertilizante se disuelve mas rápido.

Dosificación para inyector	50 ppm Nitrógeno	100 ppm Nitrógeno	200 ppm Nitrógeno
Sin dilución	0.05 oz/gal (0.33 g/l)	0.09 oz/gal (0.67 g/l)	0.18 oz/gal (1.33 g/l)
1:15 (Hozon)	0.67 oz/gal (5.0 g/l)	1.3 oz/gal (10.0 g/l)	2.7 oz/gal (20.0 g/l)
1:50	2.3 oz/gal (16.7 g/l)	4.5 oz/gal (33.4 g/l)	8.9 oz/gal (66.8 g/l)
1:100	4.5 oz/gal (33.3 g/l)	8.9 oz/gal (66.7 g/l)	17.8 oz/gal (133 g/l)
1:128	5.7 oz/gal (42.7 g/l)	11.4 oz/gal (85.3 g/l)	22.8 oz/gal (171 g/l)
1:200	8.9 oz/gal (66.7 g/l)	17.8 oz/gal (133 g/l)	35.6 oz/gal (267 g/l)

Un medidor de conductividad puede ser usado para estimar la concentración de las soluciones de fertilizante. Abajo se muestra la conductividad electrica (EC) en mmhos/cm relativa a varias concentraciones de Nitrógeno en ppm. Al momento de medir la conductividad de las soluciones de fertilizante asegúrese de sustraer la conductividad del agua del valor obtenido de la solución de fertilizante.

50 ppm Nitrógeno	100 ppm Nitrógeno	150 ppm Nitrógeno	200 ppm Nitrógeno	300 ppm Nitrógeno
0.37	0.75	1.13	1.5	2.25



Llame a su representante de Sun Gro mas cercano
Líneas gratuitas de Servicio al Cliente:

Oeste: 1-888-797-7328 *Fax:* 1-888-797-6497
Central: 1-888-982-4500 *Fax:* 1-888-982-4501
Oriente: 1-888-896-1222 *Fax:* 1-888-896-1444
Sudeste: 1-800-683-7700 *Fax:* 1-800-231-5307
Agawam: 1-800-732-8667 *Fax:* 1-413-789-3425



www.sungro.com



Member of the CSPMA