

# Microfértil®

El balance nutricional para sus suelos



## Presentación



**Microfértil®** es un fertilizante granulado, Orgánico Mineral, que ofrece a sus cultivos Carbono Orgánico, Fósforo, Calcio, Magnesio, Azufre, Hierro, Cobre, Zinc y Silicio, todos de disponibilidad inmediata para las plantas. Es una fórmula balanceada y adecuada para complementar todos los planes nutricionales de cualquier cultivo. Presenta una excelente granulometría y consistencia, lo que facilita la aplicación del producto de manera manual o mecanizada.

## Composición Garantizada

Fósforo Total (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	5,00 %
Calcio Total (CaO)	18,00 %
Magnesio Total (MgO)	3,00 %
Azufre Total (S)	5,80 %
Boro Total (B)	1,00 %
Cobre Total (Cu)	0,20 %
Hierro Total (Fe)	1,00 %
Silicio Total (SiO <sub>2</sub> )	25,00 %
Zinc Total (Zn)	3,00 %
Carbono Orgánico Oxidable Total	5,00 %

Contenido de patógenos:  
Salmonella sp: Ausente en 25 g  
Enterobacterias Totales: Menos de 1000 UFC/g  
Metales pesados por debajo de lo permitido en la NTC 5167

pH (Pasta de Saturación)	7,19
Densidad (Base Seca - 20°C)	0.83 g / cm <sup>3</sup>
Capacidad de intercambio Catiónico	8.45 meq/100g
Conductividad eléctrica 1:200	42.4 dS/m
Humedad máxima	1,40%

REGISTRO VENTA ICA No.6825

## Beneficios de usar Microfértil



Aporta elementos de alta demanda nutricional como el Fósforo, Calcio y Magnesio.



Los elementos menores son responsables de gran cantidad de procesos fisiológicos de crecimiento, desarrollo, floración, producción, calidad y poscosecha.



Los Elementos Menores están en forma de Sulfatos, lo que garantiza su disponibilidad para las plantas.



Su alto contenido de Silicio, favorece la resistencia de los cultivos.



Al mezclarse con las fertilizaciones con NPK, permite un balance nutricional que garantiza una adecuada nutrición vegetal.