

FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

WELGRO® MICROMIX

NÚMERO DE REGISTRO

No procede – Abono CE

RIQUEZAS GARANTIZADAS

Boro (B) (borato sódico) soluble en agua.....	0,4% p/p
Cobre (Cu) soluble en agua.....	0,3 p/p
Cobre (Cu) complejado por ácido heptagluónico.....	0,2% p/p
Hierro (Fe) soluble en agua.....	8,6% p/p
Hierro (Fe) complejado por ácido heptagluónico.....	7,74% p/p
Manganeso (Mn) soluble en agua.....	4,5% p/p
Manganeso (Mn) complejado por ácido heptagluónico.....	4% p/p
Molibdeno (Mo) (molibdato sódico) soluble en agua.....	0,1% p/p
Zinc (Zn) soluble en agua.....	0,6% p/p
Zinc (Zn) complejado por ácido heptagluónico.....	0,5% p/p

Estable en el intervalo de ph 4-10

FORMULACIÓN

Gránulo soluble en agua.

CARACTERÍSTICAS

MEZCLA DE MICRONUTRIENTES: BORO (B), COBRE (Cu), HIERRO (Fe), MANGANESO (Mn), MOLIBDENO (Mo) Y ZINC (Zn)

WELGRO® MICROMIX es una mezcla molecular homogénea y equilibrada de heptagluconatos de Cobre, Hierro, Manganeso y Zinc que contiene además Boro y Molibdeno.

Los iones metálicos complejados por el ácido heptagluónico no reaccionan con otros componentes del suelo o de soluciones fertilizantes (para fertirrigación), con lo que los oligoelementos metálicos se mantienen en solución, o sea, totalmente asimilables para las plantas.

Los iones metálicos complejados por el ácido heptagluónico se mantienen solubles a cualquier pH del medio en el que se encuentren disueltos, por lo que permanecen asimilables incluso en suelos muy ácidos o calcáreos.

El ácido heptagluónico utilizado como agente complejante de oligoelementos no presenta problemas de fitotoxicidad ya que se trata de un derivado de la glucosa, que es un carbohidrato natural, siendo así un producto totalmente inocuo. Puede ser utilizado en altas concentraciones tanto por vía radicular como foliar.

FICHA TÉCNICA

WELGRO® MICROMIX está formulado como una mezcla molecular homogénea y equilibrada de oligoelementos, de tal forma que cada una de las partículas microscópicas contiene todos ellos.

WELGRO® MICROMIX se presenta en forma de sólido amorfo totalmente soluble, de modo que no produce obturaciones de goteros o boquillas.

WELGRO® MICROMIX al ser un derivado de un azúcar natural (glucosa) penetra en la planta por vía foliar o radicular con gran rapidez. Una vez absorbidos, los oligoelementos se mueven libremente por toda la planta acudiendo allí donde sean necesarios.

PRESENTACIÓN

Envases de 1 y 5kg.

APLICACIONES RECOMENDADAS Y DOSIS

WELGRO®MICROMIX puede aplicarse en cualquier cultivo: hortícolas, ornamentales, fresas, frutales, cítricos, viña, parral, platanera, remolacha, etc.

CULTIVO	MODO DE EMPLEO	DOSIS RECOMENDADAS
Hortícolas	Cultivo hidropónico FERTIRRIGACIÓN	1,2-2,5 kg/100m ³ de solución nutritiva (solución madre) 1-2 kg/ha (cada semana)
Fresón	Cultivo hidropónico FERTIRRIGACIÓN	1,2-2,5 kg/100m ³ de solución nutritiva (solución madre) 7-20 kg/ha
Frutales	FERTIRRIGACIÓN	Viveros: 1-5 g/pie Árboles jóvenes: 6-25 g/pie Árboles en producción: 9-140 g/pie
Parral y vid	FERTIRRIGACIÓN	Plantas jóvenes: 2-4 g/pie Plantas en producción: 9-50 g/pie
Cítricos	FERTIRRIGACIÓN	Viveros: 1,5-8 g/pie Árboles jóvenes: 10-50 g/pie Árboles en producción: 30-250 g/pie
Remolacha o algodón	FERTIRRIGACIÓN o inyección en bandas	4-7 kg/ha fraccionando la dosis en 2-3 riegos
Platanera	FERTIRRIGACIÓN	3-4 kg/ha (cada semana, a la salida de invierno y verano)
Cultivos en general	APLICACIÓN FOLIAR	100-300 g/hl de agua, solo en mezcla con otros abonos foliares WELGRO®

Siempre que no esté indicado, las dosis son dosis totales para un ciclo vegetativo del cultivo. Los mejores resultados se obtienen fraccionando las dosis totales, aplicando el producto semanalmente.

Las dosis aquí apuntadas varían según el método de aplicación (goteo, aspersion, inyección, etc.), según la gravedad de la carencia diagnosticada y según el estado de la planta.

Cultivos hidropónicos: En algunos cultivos, a partir del inicio de la maduración del fruto, se recomienda completar el elemento Boro (B), mediante aporte suplementario, hasta una concentración óptima de solución nutritiva de 0,25 – 0,5 ppm.

FICHA TÉCNICA

COMPATIBILIDAD

WELGRO®MICROMIX es compatible con casi todos los productos pesticidas y fertilizantes, líquidos o cristalinos.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Conservar el producto en su envase original cerrado en un lugar seco y al abrigo de temperaturas extremas

Antes de utilizar el producto lea detenidamente las instrucciones contenidas en la etiqueta del envase (cultivos, dosis, precauciones, etc.). La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondiente