



Ultrasol® Magnum P44®

Related Crops



Ultrasol® Magnum P44® es un producto único, por ser un ácido seco y fuerte en forma cristalina. Gracias a su acción ácida, Ultrasol® Magnum P44®, aumenta considerablemente la absorción de nutrientes del suelo. Ultrasol® Magnum P44® contiene 18 % nitrógeno (N) y 44 % fósforo (P_2O_5). Por ser 100% soluble en agua y fuertemente acidificante, contribuye a un balance óptimo de nutrientes, previene el bloqueo de los sistemas de riego y mejora la eficiencia en la captación de nutrientes.

- Ultrasol® Magnum P44® es un ácido seco que no tiene el riesgo de manejo que es a menudo asociado a los ácidos líquidos.
- Debido a su naturaleza acidificante, es particularmente conveniente para suelos de condiciones calcáreas y alcalinas.
- Bajo las condiciones normales no se requiere ningún tratamiento extra de ácido si se aplica Ultrasol® Magnum P44® o mezclas NPK solubles en base a Ultrasol® Magnum P44®. Estos acidifican el agua y reducen el contenido de bicarbonato.
- Su acidez ayuda a prevenir el bloqueo de cañerías y boquillas del sistema de riego que particularmente podría ocurrir con aguas duras. El agua dura es alta en calcio y magnesio, principalmente se presenta como bicarbonatos y carbonatos de calcio y magnesio.

“Este producto se encuentra dentro de la categoría de los nutrientes vegetales y no se clasifica como tóxico según la NMX-R-019-SCIFI-2011. Lea atentamente la hoja de datos de seguridad antes de usar este producto.”

Technical information

CE (1 g / L a 20° C):	1.5 mS/cm
pH (1 g / L a 20° C):	1.8
Solubilidad (20° C):	50% (500 kg/1000 L de agua)



Technical information

Nitrógeno Total (N-Total):

18.0%

Pentóxido de Fósforo (P₂O₅):

44.0%

Recomendación: Poder Acidificante / Neutralizante de Bicarbonatos:

1 g/l de Magnum P44 neutralizan 6,4 mMol de HCO₃