



## Ultrasol® MAP

### *Related Crops*

Ultrasol® MAP es una fuente altamente concentrada de nitrógeno y fósforo, lo cual es esencial para el desarrollo de la raíz y para mejorar el establecimiento y desarrollo de los cultivos.

El fosfato en Ultrasol® MAP neutraliza las soluciones de fertirrigación, manteniendo el pH efectivamente estable alrededor de 4,5.

Ultrasol® MAP posee muy bajos contenidos de cloruro, sodio y metales pesados.

- Es polvo fino, cristalino, de gran fluidez que se disuelve rápidamente en agua.
- Se puede mezclar con todos los fertilizantes solubles en agua, excepto con los productos que contienen calcio.
- El ión fosfato en Ultrasol® MAP neutraliza las soluciones de fertirrigación, manteniendo el pH efectivamente estable alrededor de 4,5.
- El nitrógeno en Ultrasol® MAP está presente en forma amoniacal y ofrece un mejor control sobre la disponibilidad de "N" en las plantas en comparación con la urea.

### Technical information

<b>FÓSFORO (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>):</b>	61 %
<b>NITRÓGENO (N):</b>	12 %
<b>CE 1 g/L (20°C) dS/M:</b>	0.83
<b>pH (1% en solución acuosa):</b>	4.68
<b>Solubilidad teórica (en agua a 20°C) g/L:</b>	438
<b>Arsénico:</b>	ppm < 10.20
<b>Plomo:</b>	ppm < 0.500



## Technical information

**Cadmio:**

ppm < 0.500

**Mercurio:**

ppm < 0.500