MAP
(FOSFATO MONOAMONICO)

NUTRIFERT
NUTRICIÓN DE CULTIVOS
FERTILIZANTE SOLUBLE

Descripción:

NUTRIFERT MAP soluble12-61-0 con registro de venta ICA 7352, es un fertilizante soluble en agua, que proporciona eficazmente nitrógeno y fósforo al cultivo.

Otros nombres:

Fosfato mono amónico, fosfato diácido de amonio o fosfato monobásico de amonio.

Nutrientes principales:

12%	Nitrógeno (N)
61%	Fósforo (P_2O_5)

Características físicas y químicas:

Fórmula química:	$NH_4H_2PO_4$
Peso molecular (g/mol):	115
Nombres químicos:	Fosfato diácido de amonio, fosfato monobásico de amonio, fosfato monoamónico
Color y forma:	Blanco cristalino
Densidad (kg/L):	0.94 -1.1
Humedad Crítica relativa 30°C:	92
Solubilidad en agua 20°C (g/100g H2O):	37
pH (sol. 1%):	4.2 - 4.7
Conductividad eléctrica solución 1g/L (mS/cm):	0.8
Índice de salinidad*:	24

* *Rader et. al., Soil Sci. 55:201-208*

Leer las especificaciones de este producto (hojas de seguridad y demás literatura relacionada) antes de su uso. Se recomiendan pruebas previas antes de utilizarlo. El formulador garantiza que el contenido de este producto está acorde a lo indicado. No es posible controlar el manejo y almacenamiento después de adquirido por lo que no se ofrece garantía por el uso incorrecto que realice el comprador o consumidor; quien deberá aceptar el riesgo bajo estas condiciones. Para mayor información contacte a su técnico de PRECISAGRO.

Versión 01

Compatibilidad:

Compatible con la mayoría de fertilizantes. Compatibilidad limitada en solución con fuentes de calcio y magnesio.

Manejo y almacenamiento:

Almacenar en áreas frescas, lejos del calor y fuentes de ignición.

Comportamiento en el suelo:

Reacción levemente ácida en el suelo.

Modo de uso:

Es un fertilizante adecuado para aplicación foliar, en los sistemas de riego o hidroponía. No apto para consumo animal.

Leer las especificaciones de este producto (hojas de seguridad y demás literatura relacionada) antes de su uso. Se recomiendan pruebas previas antes de utilizarlo. El formulador garantiza que el contenido de este producto está acorde a lo indicado. No es posible controlar el manejo y almacenamiento después de adquirido por lo que no se ofrece garantía por el uso incorrecto que realice el comprador o consumidor; quien deberá aceptar el riesgo bajo estas condiciones. Para mayor información contacte a su técnico de PRECISAGRO.