

Descripción:

El fosfato mono potásico o MKP es un fertilizante soluble en agua. Proporciona en forma rápida y eficiente fósforo y potasio a los cultivos. Entre sus ventajas están: bajo índice de salino y ausencia de cloruros.

Nutrientes principales:

51 - 52% Fósforo (P_2O_5)

34 - 35% Potasio (K_2O)

Características físicas y químicas:

Fórmula química:	KH_2PO_4
Peso molecular (g/mol):	136.09
Nombres químicos:	Fosfato mono potásico, fosfato diácido de potasio o fosfato monobásico de potasio.
Color y forma:	Cristales finos blancos
Densidad (kg/L):	1 – 1.6
Solubilidad en agua 20°C:	22 g/100 mL
pH (sol. 1%):	4.2 – 4.8
Conductividad eléctrica solución 1g/L (mS/cm):	0.76
Índice de salinidad*:	8.4

*Rader et. al., Soil Sci. 55:201-218

Compatibilidad:

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

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 DISAGRO.

Versión 02



Fosfato mono potásico



NUTRICIÓN DE CULTIVOS

FERTILIZANTE SOLUBLE

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 DISAGRO.

Versión 02