SILICATO DE POTASIO

FICHA TÉCNICA E1000MPSP

Imagen de producto

Silicato de potasio es una materia prima de uso agronómico destinada a aportar potasio y silicio en programas profesionales de nutrición o formulación. Su incorporación debe realizarse conforme a la dosis, la vía y las condiciones técnicas indicadas.

Las plantas que se encuentran bajo una condición nutricional inadecuadas, presentan una baja capacidad de tolerancia al estrés ocasionado por plagas, enfermedades y/o condiciones climáticas. La composición especifica de Silicato potásico detona diferentes mecanismos que incrementan la expresión de proteínas de defensa en la planta (quitinasas, peroxidasas, proteasas, etc.), además estos elementos son directamente responsables de la rigidez en la pared celular.

COMPOSICIÓN

Óxido de potasio (K2O) soluble en agua 10 % p/p, Óxido de silicio amorfo (SiO2) 26% p/p, Exento de cloruros, Densidad: 1,51 g/cc

DOSIS

Foliar: 150-300 cc/Hl, Fertirrigación: 3-6 L /ha/riego con intervalos de 15 a 20 días, en los momentos indicados anteriormente.

FORMATO

1000 L, 20 L

BENEFICIOS

• Aporte nutricional definido. Proporciona potasio y silicio como materia prima para programas profesionales de fertilización o formulación.
• Flexibilidad de aplicación. Permite su incorporación tanto por vía foliar como radicular, según las necesidades del programa técnico.