

SALIX Ca

NUTRIENTE PROMOTOR DE FITOALEXINAS

DESCRIPCIÓN:

SALIX Ca, conjuga el calcio con moléculas fenólicas de la vía metabólica del shikímico, junto con azúcares simples, derivado de la unión bioquímica que le permite traslocar fácilmente dentro de la planta y que actúa sinérgicamente con los ácidos fenólicos intermediarios de la biosíntesis de fitoalexinas, corrige las deficiencias de calcio.

COMPOSICIÓN QUÍMICA: p/v

Salicilato de calcio	99%
Calcio (CaO)	12%
Adyuvante	1 %

BENEFICIOS:

- **Estímulo del sistema inmunológico de las plantas:** El ácido salicílico es conocido por su papel en la respuesta de las plantas al estrés y las enfermedades. Puede actuar como un elicitador, desencadenando respuestas de defensa en las plantas, lo que las hace más resistentes a patógenos y factores de estrés abiótico como el calor y la sequía.
- **Mejora en la calidad de los cultivos:** Al fortalecer el sistema inmunológico de las plantas, el salicilato de magnesio puede contribuir a una mejor calidad de los cultivos, ya que las plantas son más resistentes a enfermedades y condiciones adversas que pueden afectar la calidad de los productos cosechados.
- Proporciona el ion calcio esencial en la estabilidad de las membranas proporcionando mayor firmeza en el tallo de la planta. Se almacena en las paredes celulares donde cumple una función cementante como pectato cálcico o en las vacuolas como sales de ácidos orgánicos.

FORMULADO POR: Raúl Yaipén Lab.

RUC: 20608260693

ORIGEN: Perú

DURACIÓN: 3 años

DENSIDAD: 1.15 g/mL

PH 1%: 4.5 – 5.5

DOSIS Y APLICACIONES:

CULTIVO	DOSIS/ Ha	Frecuencia de aplic.	Método de aplic.	MOMENTO DE APLICACIÓN
Vid, arándanos, palto, cítricos, granada	1 – 2L	3 aplicaciones por ciclo	Foliar	Dependiendo de las necesidades del cultivo.
	3 – 5L	3 aplicaciones	Sistema de riego	Inicio de la campaña
Cebolla, Capsicum, Cucurbitáceas, Leguminosas, Ornamentales, Arroz	1 – 2L	2 aplicaciones	Foliar	Dependiendo de las necesidades del cultivo.
	3 – 5L	2 aplicaciones	Sistema de riego	Inicio de la campaña