

FOSFITO de Zn

SENASA N°

NATURALEZA: QUÍMICO - ORGÁNICO

TIPO: USO FOLIAR

ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO


Fosfito de Zinc+ +L- α -Aminoácidos Bio-Estimulante de última generación, compuesto por Fosfito de Zinc más L- α -Aminoácidos con un doble efecto estimulante en la planta.

Un primer efecto produce una **Respuesta Sistémica Inducida** por los fosfitos hacia la formación de elicitores, que inducen la producción de defensas naturales en la planta, provocando un retardo en el desarrollo y/o control del patógeno. Induciendo la producción de Fitoalexinas, Ácido Salicílico, Clorogénico, Cafeico y ciertas enzimas hidrolíticas, estas sustancias actúan en defensa de la planta frente al ataque de hongos.

Un segundo efecto es provocado por los **L- α -Aminoácidos** los cuales reducen situaciones de estrés y ayudan a la penetración de nutrientes en la planta (macro y micronutrientes). Estos L- α -Aminoácidos se encuentran enriquecidos con incorporación de micronutrientes.

Los Fosfitos Bloemen provocan una mayor y más rápida resistencia y reversión frente al ataque de ciertos patógenos restableciendo el equilibrio en la planta.

BENEFICIOS

- ✔ Estimula el crecimiento y actúa sobre los mecanismos de autodefensa de las plantas, protegiéndolas en tronco, cuello y raíz contra muchas enfermedades causadas por bacterias u hongos.
- ✔ La gran movilidad de los fosfitos en la planta confiere característica sistémica, siendo aplicados en las hojas actúa en toda la planta, incluso en las raíces.
- ✔ Alta inducción a mayor síntesis de proteínas patogénicas que reducen un ataque fúngico limitando o eliminando los procesos infecciosos.
- ✔ Los fosfitos + L- α -Aminoácidos son inespecíficos en el control de los patógenos.
- ✔ Esta inespecificidad es una ventaja en la Resistencia Sistémica Inducida. No es posible la aparición de especies de hongos resistentes. Aplicaciones antes de floración incrementa notablemente el número de flores, rendimiento y el total de sólidos solubles a la cosecha.
- ✔ Previene las enfermedades propias del aguado (Phytophthora) y otras enfermedades fúngicas en toda clase de cultivos ya sean hortícolas, cítricos, frutales, cereales, etc., con propiedades tanto preventivas como curativas.

COMPOSICIÓN

- Fósforo Asimilable (P₂O₅): 13,1% p/p
- Zinc Soluble (ZnO): 7,5% p/p
- Nitrógeno total (N): 1% p/p
- L- α -Aminoácidos: 5% p/p

Densidad:.....1,36 kg/lit

pH:.....2

Apariencia:.....Líquido marrón claro /olor característico

Presentación:.....Envases plásticos de 20, 200 y 1000 lts

Características:.....No tóxico - No corrosivo - No inflamable - No peligroso.

ALMACENAR

Guardar en lugares frescos y secos, protegiendo de la exposición directa del sol