



Empower

Descripción del producto:

EMPOWER® es un compuesto molecular estructurado con gran concentración en fósforo de potasio, altamente asimilable, que en los cultivos favorece la sanidad de la planta, la molécula de EMPOWER® activa los mecanismos de defensa que le dan mayor resistencia a las plantas, sin la necesidad de presencia del patógeno, promoviendo el engrosamiento de las paredes celulares, la producción de compuestos antimicrobiales, principalmente estructuras fenólicas promoviendo las capacidades de la planta para enfrentar mejor los procesos de estrés ya sean de tipo biótico o abióticos, promueve la producción de lignina e hidroxiprolina.

EMPOWER® es una forma de Fósforo no asimilable por la planta, que a diferencia de los fosfatos que son asimilables, los fosfitos mantienen su estructura molecular estable, por lo que permanecen en esta como tal traslocándose a través del xilema y floema. Los niveles de sanidad y rendimiento se incrementan cuando a las aplicaciones de fungicidas se les adiciona EMPOWER®, es un producto desarrollado para las diferentes etapas desde el desarrollo vegetativo hasta el llenado del fruto. Promueve el amarre de frutos evitando el aborto, fomentando un mayor tonelaje en las cosechas.

Presentaciones:

1, 5, 10, 20, 200 y 1000 L

Beneficios:

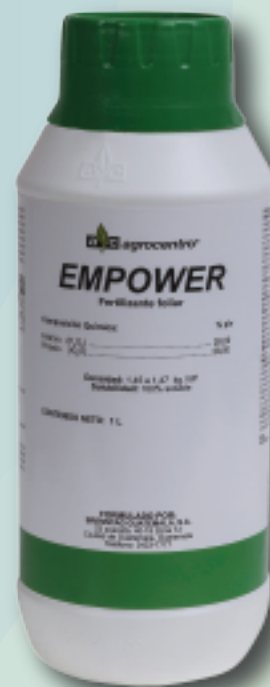
Con el uso de Fosfitos se incrementa en la planta la tolerancia y/o resistencia al ataque de plagas y enfermedades, por presentar menor susceptibilidad el desarrollo de la planta es óptimo y se obtienen buenos rendimientos.

EMPOWER® al ser un Fosfito de Potasio, nos da el efecto de inducción de resistencia y a la vez por el ión de K acompañante optimiza el proceso de síntesis de azúcares durante el de llenado de los frutos.

Composición:

Potasio (K ₂ O)	26.00 %
Fósforo (P ₂ O ₅)	28.00%
potencializadores, aditivos y elementos relacionados.	40.00 %
Total de activos	96.00%
Total de inertes	04.00%
Total	100.00%

Densidad: 1,45 a 1,47 kg/M³



Cultivos:**Dosis****Recomendaciones:****Hortalizas:**

Brócoli, coliflor, col, lechuga, espinaca, zanahoria, papa, calabaza, chile, espárragos, melón, pepino, sandía, tomate, ajo, cebolla

200- 300 ml

Frutales:

Cafeto, cítricos, ciruela, durazo, mango, aguacate, papaya, platano, piña, arádan, fresa, frambuesa, zarzamora.

300- 400 ml

Granos:

Avena, cebada, maíz, trigo, frijol, arroz.

150- 250 ml

Industrial:

Caña de azúcar, hule, palma de aceite, algodón.

200- 300 ml

Aplicar en todo el ciclo del cultivo en intervalos de 30 días, en pre-floración, floración, amarre y llenado de frutos aplicar a intervalos de 7 a 15 días hasta la cosecha.

