

QF CaB

USO. Fertilizante para corregir deficiencias de Calcio y Boro.

PROPIEDADES. QF CaB es una fuente de calcio y boro para aplicación foliar, complementadas con ácidos fúlvicos y aminoácidos para una rápida asimilación y translocación en la planta, sobre todo considerando que estos elementos son de baja movilidad.

Esta formulación permite suministrar calcio y boro en una misma aplicación, lo cual es de suma importancia debido a que existe una fuerte complementación metabólica entre estos elementos. Las funciones metabólicas más importantes compartidas entre el calcio y el boro, son la translocación de carbohidratos dentro de la planta, enraizamiento y la formación de paredes celulares, el boro es esencial para formación de los órganos relacionados con la polinización.

La translocación de estos elementos en la planta es en mayor medida por flujo de masas, la cual depende del ritmo de transpiración, de esta forma llegan a los puntos de crecimiento, en consecuencia, los frutos son los órganos más susceptibles de presentar los síntomas de deficiencia debido a que su tasa de transpiración es muy baja.

Las condiciones donde normalmente se presentan deficiencias de calcio y boro son suelos con pH inferior a 6.0 o superior a 8.0, suelos arenosos, cultivos expuestos a sequía y alta temperaturas, insuficiencia radicular, altos niveles de nitrógeno en la planta, etcétera.

GARANTÍA DE COMPOSICIÓN.

| | |
|-----------------|---------|
| Calcio (Ca) | 15.00 % |
| Boro (B) | 4.00 % |
| Ácidos Fúlvicos | 1.00 % |
| Aminoácidos | 1.00 % |

RECOMENDACIONES DE USO

Recomendamos aplicar QF CaB vía foliar, cuando haya problemas de suministro de estos elementos vía radicular, los cuales pueden ser ocasionados por pH elevado, presencia de carbonatos, falta de materia orgánica, entre otros factores, durante cualquier etapa de desarrollo en el cultivo, principalmente en etapas de crecimiento intensivo.

| Cultivo | Dosis (kg/ha/aplicación) |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Papa | 1 a 3 |
| Algodón | 2 a 3 |
| Chile, tomate, berenjena | 1 a 3 |
| Frijol, soya, garbanzo, chícharo | 1 a 3 |
| Fresa, frambuesa | 1 a 2 |
| Frutales | 2 a 5 |
| Maíz y sorgo | 2 a 4 |
| Trigo, avena, cebada. | 1 a 3 |
| Alfalfa | 2 a 3 |
| Papaya | 1 a 3 |
| Banano | 1 a 2 |
| Melón, pepino, sandía, calabacita. | 2 a 4 |

FORMULADO EN MÉXICO POR:

