## IberMEM<sup>®</sup> Ca-B

Bioestimulante del desarrollo y calidad de los frutos para prevención y corrección de las carencias de Calcio (Ca) y Boro (B)

Especialmente indicado para estimular la fijación del Calcio en las paredes celulares.

Para una más fácil absorción y traslocación en la planta, Ca y B se encuentran complejados con compuestos orgánicos naturales de bajo peso molecular: aminoácidos, ácidos carboxílicos y carbohidratos.

Los cationes van acompañados por una serie de metabolitos intermediarios que estimulan el metabolismo de la planta, ahorrando energía a la misma en la síntesis de dichos metabolitos y procurando, por tanto, un mayor rendimiento y calidad de los frutos obtenidos.

La asociación de Ca y B facilita la fijación del Ca en las paredes celulares de los diferentes tejidos de la planta, previniendo de este modo las fisiopatías derivadas de carencias de calcio, además de contribuir al fortalecimiento de dichas paredes celulares, con lo que se aumenta la resistencia frente a fenómenos adversos de estrés biótico y abiótico, contribuyendo a mantener el adecuado balance hídrico celular.

**IberMEM**<sup>®</sup> **Ca-B** debe aplicarse dentro de un equilibrado programa nutricional en los momentos y a las dosis adecuadas, para obtener los mejores resultados.

La aplicación previa de MEM Crop<sup>®</sup> favorece la eficacia de los productos de la serie **IberMEM**<sup>®</sup>.

**IberMEM**<sup>®</sup> **Ca-B**, es de origen completamente natural, aplicable a todos los cultivos.

## BENEFICIOS POR LA APLICACIÓN DE IberMEM® Ca-B

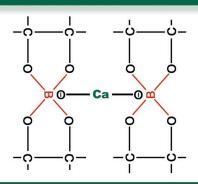
- Fortalece la estructura celular de todos los cultivos
- Mejor y mayor desarrollo de brotes y frutos
- Mayor y mejor calidad en la producción
- Aumenta la resistencia ante factores de estrés biótico y abiótico





# Ibermem Biotech® La-B

## El Boro Estabiliza las Membranas Celulares



El Calcio forma conexión entre dos complejos de Boro quedando fijado en las membranas celulares.

## **Deficencias / Desbalances de Calcio**











'Blossom End Rot' en tomate, chile, pimiento y manzana

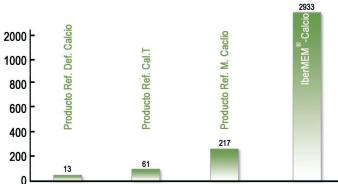






Palo Negro (Necrosis del Racimo) y Baya Acuosa

## Actividad antioxidante tras la aplicación de diferentes formulados de Calcio (Ca)



Actividad Antioxidante (µMo1 Trolox Equiv./100 g)

La linea IberMEM® Nutrientes tiene una mayor actividad antioxidante

IberMEM<sup>®</sup> Ca-B pertenece a la línea IberMEM<sup>®</sup> Nutrientes, productos con una alta actividad ANTI-OXIDANTE.

#### COMPOSICION:

Boro (B) 1% p/v Calcio (Ca) 17 % p/v

Contiene agentes complejantes naturales: aminoácidos, ácidos carboxílicos y carbohidratos de bajo peso molecular.

### **MODO DE APLICACIÓN:**

**IberMEM**Ca-B se utiliza en aplicación foliar, desde el cuajado del fruto hasta la maduración (comienzo del envero o cambio de color), como prevención y/o corrección de las defieciencias de Calcio (Ca).

La aplicación previa de MEM Crop<sup>®</sup> favorece la eficacia de

IberMEM® Ca-B.

Seguir las instrucciones de la etiqueta.

## DOSIS:

de 1 a 4 lts/Ha.

Mantenimiento: 1 lt/Ha.

Deficiencias moderadas: 2 lts/Ha. Deficiencias severas: 3 a 4 lts/Ha.

## COMPATIBILIDAD:

IberMEM® Ca-B es compatible con la mayoría de los agroquímicos conocidos; no obstante, dada la amplia variedad de productos, se recomienda una prueba a

