



BIOQUEL CaBZn

DATOS DE LA EMPRESA

FORMULADOR: GENOMICA CROPS SAC

DISTRIBUIDO: MICROBIOMA NATURE SAC

IDENTIDAD

Composición: Calcio 14%
Boro 1.5%
Zinc 5.5%
Carboxilatos 10%

Formulación : Concentrado soluble
Clase de Uso : Bioestimulante

CARACTERÍSTICAS

BIOQUEL CaBZn es un bioestimulante formulado por procesos de fermentación enzimática estabilizado con nutrientes a base de CALCIO, BORO y ZINC y complejados con moléculas de carboxilato.

BIOQUEL CaBZn previene la caída de flores y mejora el cuajado de los frutos. Así mismo corrige las deficiencias nutricionales de estos elementos. Ayuda en el mejoramiento de los desórdenes fisiológicos que se pueden producir por la falta de estos nutrientes, asegurando una mayor producción y excelente calidad en las cosechas.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

- Densidad Especifica : 1.117 -1-135 gr/ ml
- pH : 5.25 – 6.25
- Estado Físico : Líquido
- Color : Marrón claro
- Olor : Característico a compuestos orgánicos
- Explosividad : No explosivo
- Corrosividad : No corrosivo
- Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 3 años.





MODO DE ACCION

BIOQUEL CaBZn previene la caída de las flores, mejora el cuajado, la caída de los frutos y la durabilidad de los frutos de postcosecha.

BIOQUEL CaBZn influye en el crecimiento celular de semillas y frutos, corrigiendo las deficiencias de CALCIO, BORO y ZINC, logrando una rápida absorción generando una respuesta inmediata de los cultivos.

BIOQUEL CaBZn por su alto contenido de carboxilatos favorece el metabolismo del cultivo disminuyendo el estrés producido por los factores adversos al cultivo.

RECOMENDACIONES DE USO

Recomendado para realizar aplicaciones foliares durante las etapas de prefloración, floración y cuajado de frutos.

CULTIVOS	L./Ha	L. /Cil. 200
Vid, cítricos, mango, palto, lúcuma, manzano, olivo, mandarina, toronja, limón, naranja, arándano, granado, tara, etc.	2 – 4	1.0
Espárrago, espinaca, cebolla, fresa, cebollín, ajo, lechuga, zanahoria, papa, olluco, yuca, maca, camote, quinua, etc.	2 – 4	1.0
Tomate, páprika, holantao, alcachofa, algodón, pallar, garbanzo, alverja, frijol, lentejas, melón, sandía, pepino, nabo, col, poro, zapallo, café, cacao, algodón, etc.	2 – 4	1.0
Maíz, caña de azúcar, arroz, etc.	2 – 4	1.0

Biotechnología en nutrición vegetal

APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD

BIOQUEL CaBZn es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios comúnmente utilizados, no obstante, se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación.

