

# CALBORZIN

Calborzin es una fórmula concentrada de Calcio (CaO) más boro (B) y zinc (Zn) con alta pureza, completa solubilidad y asimilación que permite mejorar la absorción foliar, para cubrir la carencia de estos macroelementos y microelemento. Es ideal en las fases de desarrollo y floración de las plantas

El calcio fortalece la estructura de la pared celular debido a que es una parte esencial de la pared celular de las plantas. Participa en los procesos enzimáticos y hormonales. Ayuda a proteger la planta contra el estrés de temperatura alta ya que participa en la inducción de proteínas de choque térmico.

El boro es esencial para el crecimiento normal de las plantas, ya que promueve la división apropiada de las células, la elongación de células, la fuerza de la pared celular, la polinización, floración, producción de las semillas y la trasladación de azúcar. El boro es también esencial para el sistema hormonal de las plantas.

El zinc es necesario para las plantas y vital para su desarrollo. Activa las enzimas responsables en la síntesis de ciertas proteínas. Es utilizado en la formación de clorofila y algunos carbohidratos, participa en la síntesis natural de las auxinas y también es utilizado en la conversión de almidones en azúcares. El zinc también ayuda a las plantas a resistir las bajas temperaturas.

### COMPOSICIÓN

ELEMENTOS	% p/v
Calcio (CaO)	10
Boro (B)	3
Zinc (Zn)	3
Ácido Fúlvico (AF)	2

# APLICACIÓN

Diluir el producto acorde a la dosificación en 200 litros de agua para 1 hectárea o realizar la dilución acorde a la cantidad de agua a ocupar en el cultivo para cubrir 1 hectárea en aplicación vía foliar.

#### **MODO DE USO**

La frecuencia de aplicación del producto va en función del requerimiento del suelo y la planta. Se sugiere realizar análisis de suelos y foliares y seguir las recomendaciones del técnico agrícola para cubrir los requerimientos nutricionales.

## **INCOMPATIBILIDAD**

Calborzin se puede usar solo o mezclado con fertilizantes foliares y plaguicidas. Se recomienda revisar la ficha técnica y hoja de seguridad de los productos previa mezcla o realizar pruebas de compatibilidad.

#### RECOMENDACIONES DE USOS Y DOSIS

CULTIVO	DOSIS (Litros/ha)	ÉPOCA DE APLICACIÓN	VÍA DE APLICACIÓN
BANANO Musa acuminata AAA	1	Inicio, Desarrollo y Floración	Foliar
CACAO Theobroma Cacao	1	Inicio, Desarrollo y Floración	Foliar
<b>CÍTRICOS</b> Citrus sp	1	Inicio, Desarrollo y Floración	Foliar
ORNAMENTALES	1 cc/litro de agua	Inicio, Desarrollo y Floración	Foliar
ARROZ Oryza sativa	1	Inicio, Desarrollo y Floración	Foliar
MAÍZ Zea mays	1	Inicio, Desarrollo y Floración	Foliar
HORTALIZAS Solanáceas Cucurbitaceas Astaráceas	1	Inicio, Desarrollo y Floración	Foliar

