

BoriCalcio

Nutriente alto en Calcio y Boro activado con L-aminoácidos
Libres y extractos de origen orgánico. Polvo humectable

BORICALCIO, es un nutriente alto en calcio y boro activados con L-aminoácidos libres y extractos de origen orgánico. La reacción del calcio con los L-aminoácidos permite obtener un calcio y boro muy activos de esta manera se incrementa su asimilación y traslocación hasta los puntos de crecimiento de las plantas tratadas, permitiéndoles generar paredes celulares y proteínas de manera más rápida y con menor gasto de energía, este ahorro energético favorece un mejor balance entre fotosíntesis y respiración así como también aumenta la consistencia de los frutos, tubérculos y bulbos en forma eficiente.

La aplicación del BORICALCIO ayuda a mantener un nivel adecuado de

calcio y boro en los cultivos disminuyendo el daño por fisiopatías tales como *Putridión apical del fruto (Bitter Pit)*, *Corazón negro*, entre otras. Aumenta la permeabilidad de las membranas celulares mejorando el uso y paso del agua, interviene en la formación correcta de raíces, nodulaciones, granos de polen y crecimiento del tubo polínico y fortalece la floración.

La aplicación del BORICALCIO es la forma más adecuada y rápida para suministrar el calcio y boro durante la formación de los tejidos y de los frutos con el objeto de aumentar su consistencia, calidad y vida post-cosecha (vida de anaquel).

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTES ACTIVOS	% EN PESO
Calcio	18.0 %
Boro	6.0 %
L-aminoácidos libres	3.0 %
Extracto de origen orgánico	2.0 %

RECOMENDACIONES PARA SU USO

BORICALCIO, se recomienda ampliamente para aplicaciones en cultivos básicos, hortalizas, fruticultura y floricultura en general: se obtendrán mejores resultados si es mezclado con TRASPORE (por su poder de penetración) o con DAP-PLUS (por su acción acidificante). Se recomienda aplicarlo junto con el bioestimulante BIOFORTE y/o SAGASTIM. Asperjando perfectamente todo el follaje de las plantas.

INCOMPATIBILIDAD

BORICALCIO, es compatible con la mayoría de los fertilizantes foliares, fungicidas, insecticidas y herbicidas utilizados en la agricultura. Sin embargo es recomendable realizar pruebas previas antes de utilizarlo en la práctica.

FITOTOXICIDAD

BORICALCIO, no es fitotóxico en los cultivos y a las dosis aquí recomendadas.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO / QUÍMICAS

Rango de pH: 7.0-8.0

Rango de densidad: 0.725 g/ml a 25°C

Color: Café y blanco















Apariencia: Polvo humectable

PRESENTACIONES

1K y 10K.



DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO

	CULTIVO	DOSIS Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
	Tomate, Tomate Cáscara, Chile y Berenjena	Aplicar 0.5 a 2kg/Ha al inicio del cuajado de frutos, repetir cada 15 días. Si se detecta <i>Blossom end Rot</i> o <i>Tostoneo</i> aplicar de 2 a 3kg/Ha cada 10 días hasta cosechar.
	Sandía, Melón, Pepino y Calabaza	Aplicar 0.5 a 2kg/Ha al inicio del crecimiento o amarre de los frutos. Aplicar de 3 a 4kg/Ha durante el desarrollo del fruto, repitiendo cada 10 días hasta cosechar.
	Papa, Zanahoria, Cebolla y Ajo	Aplicar al inicio de la tuberización o formación del bulbo y/o raíz de 1 a 3kg/Ha. Efectuar 2 aplicaciones más como mínimo durante el desarrollo del tubérculo o bulbo de 1 a 3kg/Ha cada 10
	Frutales en General	Efectuar de 4 a 6 aplicaciones por temporada utilizando de 2 a 3kg/Ha iniciando 3 semanas después de plena floración a intervalo de 15 días durante el desarrollo y llenado de frutos.
	Coliflor, Brócoli, Repollo, Col, Acelga y Espinaca	Aplicar 1 a 2kg/Ha a los 30 días de la siembra, efectuar 3 aplicaciones más iniciando en la formación de la inflorescencia repitiendo a intervalos de 10 días.
	Papaya	Aplicar de 1 a 3kg/Ha al inicio del llenado del fruto, repitiendo cada 10 días.
	Vid	Aplicar de 2 a 3kg/Ha durante la floración y repetir 2 aplicaciones más con intervalos de 20 días.
	Flores	Aplicar 2kg/Ha a los 15, 30 y 45 días antes del corte o 1g/L de agua.
	Banano	Aplicar 2 Kg/Ha en la formación del fruto efectuar 2 aplicaciones mas como mínimo a intervalos de 10 días, durante el desarrollo del fruto.
	Alfalfa y Pastos	Aplicar de 1 a 3kg/Ha al iniciar el macollamiento y repetir una semana después de cada corte.
	Soya, Frijol, Garbanzo, Cacahuete y Algodón	Aplicar de 1 a 3kg/Ha en la formación de vainas o cuadros. Hacer 2 aplicaciones más con intervalos de 7 días de 2kg/Ha durante el crecimiento de las vainas o bellotas.
	Cebada, Arroz, Avena, Trigo, Maíz y Sorgo	Aplicar de 1 a 2kg/Ha al desarrollo del primordio floral de la diferenciación floral y repetir a los 15 días.
	Fresa	Aplicar de 1 a 2kg/Ha durante el crecimiento del fruto, repetir a los 10 días.
	Espárrago	Aplicar de 1 a 2kg/Ha durante el inicio de crecimiento de los turiones.

La recomendación general para las aplicaciones radicales a través de los sistemas de riego será de 5 a 10kg/Ha dependiendo del tamaño del cultivo, iniciando las aplicaciones al inicio de la formación de los frutos siguiendo las indicaciones de esta tabla.