

IBIORGANIC Calcio® es un fertilizante cálcico orgánico de alta concentración (35% CaO), de aplicación radicular y apto para todo tipo de suelos. Está diseñado como una fuente de calcio inmediata que permite tener frutos más grandes, de mejor construcción, firmeza y mayor vida postcosecha. Además, aumenta la absorción general de nutrientes gracias a que mejora la estructura del suelo, estimula el crecimiento radicular y desplaza sales.

IBIORGANIC Calcio® se caracteriza por presentar una carga electrostática positiva, lo que le permite fijarse en las cargas negativas del suelo como la materia orgánica, arcillas y raíces, facilitando la absorción de calcio y minimizando la pérdida por lixiviación. Además, la proporción de calcio que se fija en las arcillas y materia orgánica ayudan a flocular el suelo, favoreciendo la formación de agregados.

En suelos con problemas de salinidad y/o sódicos, **IBIORGANIC Calcio®** desplaza a los iones de sodio hacia las capas más externas de la zona radicular, aumentando la infiltración de agua y disminuyendo la conductividad eléctrica.

Se recomienda el uso de **IBIORGANIC Calcio®** para:

- Fuente de calcio de inmediata disponibilidad.
- Mejorar la condición y calidad de frutos y hortalizas, aumentando

do su homogeneidad y vida postcosecha.

- Mejorar la estructura del suelo.
- En suelos salinos o con sodio, incrementar la penetración de agua en el suelo, desplazando al sodio y bajando la conductividad.
- En suelos calcáreos y alcalinos, permanece en forma utilizable a pesar del pH del suelo, aumentando el calcio libre y útil para el cultivo.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

CALCIO (CaO)	35% p/p - 49% p/v
---------------------	-------------------

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

ASPECTO	
DENSIDAD A 20°C	Pasta Flow
pH	1,4 g/cc
SOLUBILIDAD EN AGUA	12
VISCOSIDAD	> 90%
CONTENIDO DE METALES PESADOS	> 400 cp
	Cadmio (Cd) < 1 mg/Kg; Cromo (Cr) < 1 mg/Kg; Plomo (Pb) < 1 mg/Kg; Mercurio (Hg) < 1 mg/Kg; Arsénico (As) < 1 mg/Kg;

DOSIFICACIÓN GENERAL:

CULTIVO	OBJETIVO	MOMENTO	DOSIS ⁽¹⁾
Uva de mesa, Vid Vinífera	Aporte de calcio nutricional y estimular crecimiento radicular.	Aplicar desde brote de 50 cm hasta inicios de cuaja.	40 a 60 kg/ha/año. Parcializado en dosis semanales de 5 a 10 kg/ha.
Cerezo, ciruelos, nogales, almendros, avellanos, durazneros y nectarinos		Aplicar desde yema hinchada hasta inicios de cuaja	40 a 60 kg/ha/año. Parcializado en dosis semanales de 5 a 10 kg/ha.
Manzano, Peral		Aplicar desde inicios de brotación hasta cuaja	60 a 100 kg/ha/año. Parcializado en dosis semanales de 5 a 10 kg/ha.
Cítricos, Paltos		Aplicar desde inicios de floración hasta cuaja	40 a 60 kg/ha/año. Parcializado en dosis semanales de 5 a 10 kg/ha.
Arándanos, Frambuesas, Frutillas		Aplicar desde yema hinchada hasta inicios de cuaja	40 a 60 kg/ha/año. Parcializado en dosis semanales de 5 a 10 kg/ha.
Tomate, Pimiento		Aplicar desde 5 días post trasplante.	40 a 80 kg/ha/año. Parcializado en dosis semanales de 5 a 10 kg/ha.
Hortalizas, cultivos		Aplicar desde 5 días post trasplante.	40 a 60 kg/ha/año. Parcializado en dosis semanales de 5 a 10 kg/ha.
Otros	Desplazamiento de sales y floculación de suelos pesados.	A partir de los primeros riegos de la temporada.	60 a 100 kg/ha/año. Parcializado en dosis semanales de 10 a 20 kg/ha.

(1) Según cada especie, se recomienda aplicar las dosis mayores en cultivos vigorosos o en plena producción. Para el caso de plantaciones jóvenes o con bajo vigor se sugiere aplicar la menor dosis descrita.

NOTAS Y ADVERTENCIAS

- No mezclar con productos que contengan fosfatos, carbonatos, sulfatos o que sean incompatibles con el calcio.
- No mezclar con productos muy alcalinos, por su reactividad y formación de espumas.
- No sobrepasar una concentración final $\leq 10\%$ en el estanque de fertirriego. En el caso de utilizar cintas de riego o sistemas de filtrado muy finos, se sugiere realizar una concentración al 5%.
- Leer el instructivo de aplicación de **IBIORGANIC CALCIO®** antes de comenzar con la inyección del producto.
- El producto utilizado bajo nuestras indicaciones cumple perfectamente su función. Sin embargo, por estar la aplicación fuera de nuestro control,

declinamos toda responsabilidad por daños eventuales por su uso no ajustado a las recomendaciones dispuestas en la etiqueta.

- El fabricante garantiza la composición, formulación y calidad del producto mientras esté bajo su control directo y se mantenga en su embalaje original cerrado, dentro de la fecha de vencimiento establecida en la etiqueta.
- Mantener el producto en un lugar fresco y seco a temperaturas inferiores a 35°C.
- Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. En caso de contacto con la piel y ojos, lavarse inmediatamente con abundante agua. En caso de ingestión accidental acudir inmediatamente al médico, idealmente llevar la etiqueta del producto.

MÁS INFORMACIÓN

Para mayor información respecto a dosis, modo de empleo, momentos de aplicación y relativo a la forma de actuar del producto, contactar con nuestro representante de su zona o enviar un correo con sus dudas o consultas a info@ibiterra.com