



BIORCAL VP®

POTENCIADOR VEGETAL

Bioestimulante potenciador vegetal especializado a partir de activos altamente concentrados para aplicaciones en fertiriego; la sinergia que presentan sus componentes incrementan la resistencia de las plantas, potenciando la división y elongación celular, permitiendo que las plantas crezcan de manera uniforme.



Composición garantizada % p/p

OXIDO DE CALCIO (CaO)	15.00
POLISACARIDOS	6.00
L-AMINOÁCIDOS	4.00
ALGAS MARINAS (<i>Ascophyllum nodosum</i>)	3.00
BORO (B)	2.00
ZINC (Zn)	2.00
MOLIBDENO (Mo)	1.00
BIOESTIMULANTES VP	8,300 ppm
EXTRACTOS ORGÁNICOS	66.17



Presentación: 5.0 y 20 L



Descripción del producto

BIORCAL VP® es un bioestimulante potenciador vegetal a partir de óxido de calcio de rápida asimilación, excelente formulación y concentración que mejora la estructura de la pared celular de la planta.

BIORCAL VP® está totalmente libre de fosfatos, nitratos, carbonatos y cloruros. **BIORCAL VP®** aumenta el crecimiento, da fortaleza, elasticidad y firmeza a los tallos, hojas y frutos. Es fundamental para mantener plantas resistentes, sanas y prolongar la vida de anaqueles de los frutos.

BIORCAL VP® actúa como cofactor para varias enzimas involucradas en procesos metabólicos como la fotosíntesis y la respiración promoviendo así el desarrollo de las plantas, además ayuda a tolerar condiciones adversas como sequías, heladas y estrés ambiental, es por eso que **BIORCAL VP®** es un potente bioestimulante vegetal.

El Óxido de calcio que contiene **BIORCAL VP®** promueve un sistema radicular vigoroso, lo que mejora la absorción de nutrientes y agua.

BIORCAL VP® contribuye a mantener el equilibrio del pH en el suelo y en el interior de las células, además de actuar como señalizador celular a estímulos ambientales y hormonales ayudando a las plantas a adaptarse al entorno.

Los polisacáridos y biolíctores incrementan notablemente la capacidad de absorción de nutrientes, incrementando la presión osmótica y por lo tanto mayor flujo de agua y transporte de asimilados hacia los frutos.

BIORCAL VP® actúa como cofactor en diversos procesos fisiológicos y bioquímicos, entre ellos puede influir en el equilibrio hormonal de las plantas, lo que ayuda a regular procesos como floración, fructificación y el desarrollo del fruto.

Recomendaciones de uso

BIORCAL VP® se recomienda aplicar en todas las fases del cultivo donde se requiera reactivar la fisiología de la planta. Los momentos oportunos de aplicación son floración, fructificación y llenado de fruto.

BIORCAL VP® se recomienda aplicar cada semana a partir de floración y hasta la cosecha.

CULTIVOS	DOSIS/ha	ÉPOCA Y NÚMERO DE APLICACIONES
GRANOS	3.0 - 5.0 L	Realizar 3 aplicaciones en drench, la primera 15 días después de la siembra, segunda en plena floración y amarre y tercera en llenado de grano.
CEREALES		Realizar 3 aplicaciones en drench, la primera 45 días después de la siembra, segunda al embucamiento y tercera en plena floración y amarre.
CAÑA DE AZUCAR		Aplicar la dosis baja a los 45 a 60 días de la siembra y la dosis alta a los 45 días después de la primera.
FRUTALES		Realizar de 2 a 3 aplicaciones a intervalos de 4 semanas durante las curvas de enraizamiento.
HORTALIZAS	5.0 - 10.0 L	Realizar aplicaciones con intervalos de 2 a 3 semanas desde el trasplante hasta la cosecha.
BERRIES		Realizar aplicaciones con intervalos de 2 a 3 semanas desde inicio del cultivo hasta la cosecha.
HORNAMENTALES		Realizar aplicaciones con intervalos de 2 a 3 semanas desde inicio del cultivo hasta la cosecha.

Compatibilidad

BIORCAL VP® se puede mezclar con la mayoría de los productos fitosanitarios y fertilizantes. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad previo a la aplicación.

