

Bio Elicitor®

Fertilizante Órgano-Mineral
 Extracto de algas (*Ascophyllum nodosum*)
 Líquido



BIOFORTIFICANTE



CERTIFICACIONES



PRESENTACIÓN

1 L

¿QUÉ ES?

BIOELÍCTOR® es un fertilizante órgano-mineral elaborada a base de extracto de algas marinas concentrado (*Ascophyllum nodosum*), conteniendo hormonas naturales como citocininas y auxinas. Además de otros elementos esenciales como zinc, hierro y boro. Es un producto novedoso y multifuncional en las plantas.

¿CÓMO ACTÚA?

Con su aplicación se promueve el proceso de la división y diferenciación celular, estimula el crecimiento de raíces, hojas, flores o frutos. Ayuda a los cultivos a obtener mejores rendimientos así como a superar situaciones de estrés dadas por condiciones climáticas adversas.

Activa la producción Natural de fitohormonas como auxinas y giberelinas, desencadenando efectos metabólicos, que da como resultado plantas sanas y fuertes, contrarrestando el estrés en las plantas.

Como resultado se tienen mayor rendimiento en cosechas y calidad de frutas y granos.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
Materia orgánica	13.5%
Nitrógeno (N)	2.0%
Fosforo (P ₂ O ₅)	0.005%
Potasio (K ₂ O)	5.0%
Azufre (S)	0.2%
Calcio (Ca)	100 mg/kg
Magnesio (Mg)	850 mg/kg
Boro (B)	1.5%
Cobre (Cu)	55 mg/kg
Manganeso (Mn)	100 mg/kg
Zinc (Zn)	1.0%
Hierro (Fe)	2.0%
Auxina	400 mg/kg
Citocininas	200 mg/kg

RSCO-048/III/18



MODO DE APLICACIÓN

- Calibre su equipo de aplicación. Revise que el envase se encuentra en perfectas condiciones antes de abrirlo.
- Se recomienda aplicar **BIOELICITOR®** vía foliar con equipos de aplicación convencional o también por fertirrigación o drench, por lo que se deberá proceder a llenar el tanque hasta 3/4 de su capacidad, agregando la dosis del producto a aplicar e incorporando el resto del agua.



COMPATIBILIDAD

BIOELÍCTOR® solo deberá mezclarse con productos registrados en los cultivos autorizados. Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad con otros productos antes de mezclar y previo a la aplicación en campo.



BENEFICIOS

- Aumenta la masa foliar, mayor cantidad de flores y amarre de frutos.
- Crecimiento uniforme de frutos y granos. Incrementa los Rendimientos.
- Fortalece el crecimiento y sistema de defensa de las plantas (SAR).
- Incrementa la tolerancia a condiciones adversas de clima, suelo, plagas y enfermedades.
- Incrementa la producción de clorofila, por lo que se potencializa la fotosíntesis y los rendimientos en los cultivos.
- Incrementa el vigor y longevidad de los cultivos.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	FORMA DE APLICACIÓN	DOSIS (L/ha)
Chile, Jitomate, Tomate de cáscara, Berenjena, Papa	Aplicar durante el desarrollo del cultivo, en floración y durante el llenado de frutos.	0.75- 1.0
Brócoli, Col, Col de Bruselas, Coliflor, Rábano.	Aplicar al follaje a los 15 días posteriores al trasplante, posteriormente realizar dos aplicaciones con intervalos de 15 días entre cada una, al inicio de la floración y desarrollo de cabezas.	
Pepino, Melón, Sandía, Calabacita, Calabaza	Aplicar a las 4 primeras hojas verdaderas, en prefloración, durante la floración y desarrollo de frutos.	
Cebolla, Apio, Poro, Ajo y Zanahoria.	Aplicar a las 2 o 3 semanas posteriores a la emergencia, durante el crecimiento de las raíces con aplicaciones cada 15 días hasta la cosecha.	
Lechuga, Acelga, Espárrago	Aplicar a las 2 ó 3 semanas posteriores a la emergencia; continuando aplicándolo cada 15-21 días hasta la cosecha.	
Fresa, Arándano, Frambuesa, Grosella, Zarzamora, Vid	Aplicar durante el desarrollo del cultivo, en floración y durante el llenado de frutos.	1.0 – 3.0
Nogal, Almendro, Castaño, Avellano, Nuez de Macadamia, Nogal pecanero, Nogal de castilla	Aplicar al follaje durante el desarrollo del cultivo, en floración y durante el llenado de frutos.	
Manzano, Peral, Tejocote, Membrillo		
Cereza, Nectarina, Durazno, Ciruela, Chabacano		
Naranja, Toronja, Cidro, Pomelo, Mandarina, Lima, Limón, Tangerina	Aplicar al follaje cada 20 días aplicándolo hasta la cosecha.	0.5 – 1.0
Soya, Frijol, Alfalfa, Chícharo, Garbanzo, Maíz, Sorgo, Trigo, Cebada, Avena, Cártamo, Girasol, Canola, Caña de azúcar.	Aplicar al follaje realizando de 2 a 3 aplicaciones por ciclo.	
Aguacate, Café, Plátano, Papaya, Guayaba, Higo	Aplicar al follaje durante el desarrollo del cultivo, en floración y durante el llenado de frutos.	1.0 – 3.0

Fecha de revisión: 20-07-2021

Fecha de emisión: 26-05-2020

RE-15-PNR1-003



BIOFORTIFICANTE

Página 3 de 3