



bioalgal  marine  
**Biorizon**



# BioFat600

ABONO  
ENGORDE CON CALCIO

BioFat 600 es un abono que contiene calcio fácilmente asimilable gracias a su fórmula compuesta por extractos de microalgas.

ABONO CON AMINOÁCIDOS 2-0,1-0,1 Ca (7)

Biofat 600 contiene calcio fácilmente asimilable gracias al contenido en aminoácidos libres producidos mediante un novedoso proceso biotecnológico de hidrólisis enzimática de la microalga Spirulina, organismo unicelular cuyo contenido en proteínas es superior al 60% de su peso seco. Así, además de favorecer los procesos de crecimiento celular, se produce un efecto. Biofat 600 puede aplicarse en diferentes variedades hortícolas, cítricos, frutales, etc., así como en cualquier cultivo que necesite aporte de calcio.

- Mayor engorde de los frutos.
- Aumento de calibre.
- Favorece la asimilación de calcio en temperaturas extremas.
- Menor incidencia de podredumbre apical.
- Apto para aplicación vía riego y foliar.
- Indicado para la prevención y corrección de estados carenciales de calcio.
- Descenso de la incidencia de tip burn en lechuga.



FORMATO 5L.

### COMPOSICIÓN

Composición : (% en peso)

CaO soluble en agua	6,7%	Lisina	1,20	Alanina	0,28
N total	2,7%	Metionina	0,14	Cistina	<0,05
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> soluble en agua	0,1	Treonina	0,23	Glicina	0,42
K <sub>2</sub> O soluble en agua	0,1	Triptofano	0,03	Histidina	0,16
Aminoácidos libre:	5,6%	Valina	0,34	Prolina	0,54
Aminoácidos esenciales		Arginina	0,40	Serina	0,28
Fenilalanina	0,16	Aminoácidos no esenciales		Tirosina	<0,05
Isoleucina	0,39	Ac. Aspartico	0,50	Hidroxiprolina	0,01
Leucina	0,11	Ac. Glutámico	0,08	Hidroxilisina	0,01
				Asparagina	0,01

### VITAMINAS

Betacaroteno(Pro vit. A), tocoferol(Vit. E), tiamina (Vit. B1), riboflamina (Vit. B2), niacina (Vit. B3), piridoxina (Vit. B6), cianobalamina (Vit. B12), Inositol, ácido fólico, biotina (Vit. H), Ácido pantoténico.

### PIGMENTOS

Ficocianina, clorofila, carotenoides.

### MINERALES

Calcio, fosforo, magnesio, hierro, cromo, sodio, zinc, cobre, potasio, manganeso, germanio, selenio.

### ÁCIDOS GRASOS ESENCIALES

Gamma linolínico, palmítico, esteárico, oléico, palmitoléico, palmitolinolénico.

### DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Vía riego:

Tipo aplicación 1: 5L/ha. Repetir cada 20 días.

Tipo de aplicación 2: 2L/ha. Repetir cada 7 días.

Aplicación en cuba de calcio: 5L/1000 L de solución.

Vía foliar:

300 cc/100 L de solución.



### TIPOS DE CULTIVO

Biofat 600 puede aplicarse en diferentes variedades hortícolas, cítricos, frutales, etc. Aplicar en cualquier cultivo que necesite aportación de calcio.

bioalgalmarine  
**Biorizon**  
www.biorizon.es

