

Aminoácidos de hidrólisis enzimática Total

VITALEM FORTE

#### COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

ELEMENTOS	% p/p	% p/v
Aminoácidos libres	12,0	13,4
Nitrógeno total	2,0	2,2

**Contenido en metales pesados:** Cadmio (Cd) ≤ 0,5 mg/Kg; Cromo(Cr) ≤ 10 mg/Kg; Plomo(Pb) ≤ 5 mg/Kg; Mercurio(Hg) ≤ 0,5 mg/Kg; Arsénico(As) ≤ 5 mg/Kg.

#### COMPOSICIÓN FISICOQUÍMICA:

Densidad a 20°C: 1,09 g/ml  
pH al 1% a 20°C: 4,92  
Solubilidad: 100%

CONTENIDO: 1L

**BIOAMERICA**

## ABONO ESPECIAL PRODUCTO CON AMINOÁCIDOS

### MODO DE EMPLEO:

Aminoácidos obtenidos por fermentación bacteriana con el microorganismo *Brevibacterium sp* e hidrólisis enzimática de proteínas vegetales. pH = 4,6. VITALEM FORTE ha sido desarrollado después de varios años de investigación en el metabolismo de los aminoácidos y su influencia en la fisiología de las plantas cultivadas. VITALEM FORTE se obtiene mediante una HIDRÓLISIS ENZIMÁTICA TOTAL, empleando una mezcla equilibrada de exoproteasas y endoproteasas específicas que hidrolizan la proteína para obtener un 100% de AMINOÁCIDOS LIBRES. Después de la hidrólisis se procede a una concentración y fraccionamiento de los aminoácidos más activos que son liofilizados y solubilizados en agua. Este proceso permite tener un producto con una actividad mayor que aquellas formulaciones de aminoácidos derivados de procesos de hidrólisis convencionales (ácida o alcalina), y tiene un mayor grado de pureza.

VITALEM FORTE

### RECOMENDACIONES DE USO:

ESPECIE	OBJETIVO	MOMENTO DE APLICACIÓN	DOSIS L/Ha	CONCENTRACIÓN cc./100L	OBSERVACIONES
Manzano	Estimular el crecimiento de frutos.	Aplicar desde caída de pétalos.	3,0-4,5	250-300	Repetir a los 20 y 40 días después.
		Caída de chaqueta a inicio de quiebre de color.			Efectuar 3 aplicaciones cada 7 a 10 días.
Cerezo	Aplicar a los 30, 40 y 50 días después de plena flor.	3,0-4,0	Aplicar junto a Citogrower.		
Kiwi					
Arándano	Estimular crecimiento vegetativo y mejorar calibre de frutos.	Aplicar desde caída de pétalos mojando bien todo el follaje. Repetir cada 10 a 12 días.	1,5-3,0		
Tomate	7-10 días post trasplante Repetir cada 10-12 días.	0,5-2,0			
Aji Pimiento					

### OBSERVACIONES:

VITALEM FORTE es compatible con la mayoría de fitosanitarios, sin embargo se recomienda no mezclar con aceites minerales.

### APLICACIONES:

Por su composición (100% de AMINOÁCIDOS LIBRES) puede ser aplicado tanto por vía foliar como radicular, obteniéndose unos óptimos resultados en todo tipo de cultivos. El producto está especialmente indicado para los momentos de estrés (temperaturas altas, heladas, pedriscos, fitopatologías, etc). Por el carácter anfótero de los aminoácidos de VITALEM FORTE, se recomienda su empleo también como tampón o modulador del pH de las soluciones. Por su carácter humectante (mojante), se recomienda su aplicación conjunta con fitosanitarios y abonos foliares para incrementar su absorción.

### PRECAUCIONES:

Manténgase alejado de los niños.  
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.  
Manténgase en lugar fresco y seco a temperaturas inferiores a 35°C.

### ADVERTENCIAS:

Toda la información contenida en esta etiqueta es fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante, en la utilización intervienen numerosos aspectos que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc). El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de esta etiqueta.

### AGITAR ANTES DE USAR

**FECHA DE CADUCIDAD:**  
5 años desde la fecha de fabricación.

**LOTE Y FECHA DE FABRICACION:**  
Ver información en el envase.

**CONTENIDO NETO: 1L**

### IMPORTADOR:

BIOAMÉRICA, S.A.  
Longitudinal Sur Km 50, Huerto 6 Lote B-2  
Paine, Santiago - Chile  
Fono: (56 2) 2500 7400 / info@bioamerica.cl  
www.bioamerica.cl

### FABRICADO POR:

FUTURECO BIOSCIENCE S.A.  
Av. del Cadi, 19-23, Pl. Sant Pere de Molana  
08759 Olerdola, Barcelona - España  
www.futurecobioscience.com  
corporation@futurecobioscience.com



**FUTURECO bioscience**