

BIOBLOEMEN

FICHA TÉCNICA

Aminoácidos



NATURALEZA: ORGÁNICO
TIPO: USO FOLIAR Y SUELO
ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO

El **BIOESTIMULANTE BIOBLOEMEN** a base de L- α -Aminoácidos es elaborado a partir de la hidrólisis enzimática de proteínas de alto valor biológico, la cual asegura una alta concentración de aminoácidos biológicamente activos.

Se encuentra enriquecida con la incorporación de la totalidad de elementos menores quelatados con una importante concentración de Azufre y una potente capacidad de adherencia y un bajo pH.

BENEFICIOS

- Incorpora la totalidad de nutrientes necesarios para el desarrollo de los cultivos, generando aumentos de cantidad y calidad de las cosechas, incrementando los contenidos de proteínas y azúcares.
- Promueve la formación de frutos sanos, con mayor firmeza y coloración.
- Equilibra el metabolismo de las plantas contra plagas y enfermedades.
- Excelente recuperador de situaciones de estrés hídrico, calórico, biológico y por aplicación de agroquímicos.
- Mejora la resistencia de las plantas contra plagas y enfermedades.
- Acción estimulante y hormonal, como iniciador o precursor de varias hormonas, los cuales intervienen en muchos procesos fisiológicos.
- Potencia la acción de productos fitosanitarios por la acción de L- α -Aminoácidos, gracias a su importante capacidad de adherencia y su bajo pH.

COMPOSICIÓN

- Aminoácidos libres totales: 89,9 gr/lit
- Nitrógeno total (N): 2,20% p/p

- Materia Orgánica: 11,80%
- Hidrolizado de harina de pescado 100%

Densidad:1,20 kg/lit

pH:.....5

Solubilidad:.....Soluble en todas proporciones.

Apariencia:.....Líquido marrón/olor característico.

Presentación:.....Envases plásticos de 1, 5, 20 y 200 lts

Características:.....No tóxico-No corrosivo-No inflamable-No peligroso.

Elementos	%	Elementos	%
Nitrógeno Total	2,2	Boro Quelatado	0,2
Fósforo Asimilable	0,7	Cobre Quelatado	0,2
Potasio soluble	0,7	Molibdeno Quelatado	0,1
Calcio Quelatado	1,1	Cobalto quelatado	0,02
Azufre (como sulfato y elemento)	1,9	Yodo Soluble	0,01
Magnesio Quelatado	0,8	Silicio Quelatado	0,01
Zinc Quelatado	0,3	Níquel Quelatado	0,05
Hierro Quelatado	0,2	Titanio Quelatado	0,01
Manganeso Quelatado	0,1		

Aminoácidos	%	Vitaminas	ppm
Lisina	0,86	E	650
Histidina	0,18	B1	490
Arginina	0,58	B2	330
Ácido Aspártico	0,79	B6	470
Treonina	0,34	B12	15
Serina	0,75	Ácido pantoténico	30
Ácido glutámico	1,64	Ácido fólico	18
Prolina	0,77	Biotina	150
Glicina	0,51		
Alanina	0,76		
Valina	0,67		
Metionina	0,29		
Isoleucina	0,58		
Leucina	0,88		
Tirosina	0,14		
Fenilalanina	0,39		
Cisteína	0,12		
Triptofano	0,11		

Dosis y momentos de aplicación

CULTIVO	DOSIS L/Ha	MOMENTO Y RECOMENDACIÓN
MANZANA, PERA Y FRUTOS CON CAROZO (durazno-ciruela-damazco-pelón-cereza-guinda)	2 A 3	1° Aplic. en (G) caída de pétalos. 2° Aplic. a los 15 días de la anterior, 3° Aplic. a los 15 días de la anterior.
VID	1,5 A 3	1° Aplic. en prefoliación, 2° Aplic. post oriación, 3° Aplic. en desarrollo de fruto.
CÍTRICO	3	1° Aplic. en botón oral, 2° Aplic. 25 días después de la anterior, 3° Aplic. 25 días de la anterior
FRUTA FINA(franbuesa-blueberry-arandano-casis)	2 A 3	1° Aplic. en Caída de pétalos, 2° Aplic. fruto chico.
OLIVOS	1,5 A 3	1° Aplic. en caída de pétalos, 2° Aplic. fruto chico.
CAÑA DE AZÚCAR	2	1° Aplic. en prefoliación, 2° Aplic. post cuaje, 3° Aplic. en desarrollo de fruto.
TABACO	2	Aplicación al macollamiento. Repetir aplicación a los 30 días.
YERBA MATE	2 A 3	1° Aplic. 20 días del transplante, 2° Aplic. a los 20 días de la anterior,
TE	2 A 3	1° Aplic. 70 días posteriores a la caída de semilla, 2° Aplic. a los 30/40 días, 3° Aplic. a los 30/40 días, 4° Aplic. a los 20 días post cosecha nal.
TOMATE, PIMIENTO	2 A 3	1° Aplic. 20/25 días previos a la 1° cosecha, 2° Aplic. 7/10 días post a la 1° cosecha, 3° Aplic. 7/10 días post a la 2° cosecha, 4° Aplic. 7/10 días post a la 3° cosecha
ZANAHORIA	2 A 3	15 días luego del transplante. Repetir cada 15 días.
CEBOLLA, AJO	2 A 3	1° Aplic. al cierre de surco, 2° Aplic. 20-30 días posteriores.
FRUTILLA	2 A 3	1° Aplic. 20 días post transplante, 2° Aplic. primeras ores abiertas, 3° Aplic. a los 10 días de la anterior, 4° Aplic. 10 días de la anterior.
HORTALIZA DE HOJA	2 A 4	Desde 2 a 4 horas a intervalos de 15 días posteriores.
DÓSIS GENERAL .	2 A 3	Recomendado 2 a 3 aplicaciones.
DÓSIS RADICULAR	10 A 15	En transplante de hortícolas y post cosecha de frutales.

Estas indicaciones son orientativas, para la exacta determinación de las mismas, recomendamos el asesoramiento de un profesional.

Recomendamos aplicaciones oportunas posteriores a situación de estrés.

NO PULVERIZAR EN TIEMPO MUY CALUROSO O MUY SECO, NI EN HORAS DE INSOLACIÓN.