

# Bion AA 120



Bioestimulante 12% Aminoácidos

Estimulante del Crecimiento Vegetal – Aminoácidos 12%

## COMPOSICIÓN

Aminoácidos libres:	9,75 % p/p (12% p/v)
Nitrógeno (N) total:	3,82% p/p (4,7% p/v)
Nitrógeno (N) orgánico:	2,69% p/p (3,3% p/v)
Materia Orgánica:	17,89% p/p (22% p/v)
Carbono Orgánico:	9,84% p/p (12,1% p/v)



Presentación: Concentrado soluble (SL).

Densidad: 1,23 g/cc

pH (solución líquida): 5-6

pH (solución al 1% en agua): 5-6

Color: Marrón

## CARACTERÍSTICAS

- Contiene aminoácidos levógiros totalmente activos.
- Aminoácidos 100% libres, codificables y asimilables.
- Absorción y asimilación por parte de las plantas.
- Acelera la síntesis de proteínas y fitohormonas.

## DOSIS E INSTRUCCIONES DE USO

**Cítricos, olivos, vid y frutales (excepto ciruelo):** 150-300 cc/hl de agua, realizando de 2-3 aplicaciones durante los periodos de prefloración, cuajado del fruto y desarrollo de los frutos.

**Hortícolas:** 125-250 cc/hl, realizando 3-5 tratamientos cada 10-15 días, empezando una semana después de trasplante. Si se realiza siembra directa, comenzar cuando las plantas alcancen 10-15 cm.

**Industriales y otros cultivos:** 150-250 cc/hl, realizando de 2-3 tratamientos a lo largo del ciclo de cultivo.

**Fertirrigación:** 5-10 L/Ha

La aplicación de **Bion AA 120** se realiza vía foliar o por goteo en los momentos más críticos del cultivo: post-trasplante, crecimiento, prefloración, cuajado y desarrollo del fruto.

Así como en condiciones adversas de los cultivos: golpes de frío o calor, estrés hídrico o salino, ataques de plagas o enfermedades, carencias nutricionales etc, resultando imprescindible en la recuperación vegetal.

#### APLICACIONES

Cultivo	Solución	Dosis	P.S.
Albaricoque	<b>Bioestimula y recupera cultivos sometidos a estrés abiótico</b>	150-300 cc/hl	N.P
Berenjena		125-250 cc/hl	N.P
Calabacín		125-250 cc/hl	N.P
Fresa		125-250 cc/hl	N.P
Limonero		150-300 cc/hl	N.P
Manzano		150-300 cc/hl	N.P
Melocotonero		150-300 cc/hl	N.P
Melón		125-250 cc/hl	N.P
Naranja		150-300 cc/hl	N.P
Olivo		150-300 cc/hl	N.P
Otros Cítricos		150-300 cc/hl	N.P
Peral		150-300 cc/hl	N.P
Pimiento		125-250 cc/hl	N.P
Pomelo		150-300 cc/hl	N.P
Sandía		125-250 cc/hl	N.P
Tomate		125-250 cc/hl	N.P
Vid		150-300 cc/hl	N.P

#### INFORMACIÓN ADICIONAL

**Efecto bio-estimulante:** Actúa vigorizando y estimulando la vegetación y mejora el efecto de los fertilizantes minerales y de los microelementos aportados.

**Efecto de alto valor bio-energético:** Fuente alternativa de aminoácidos libres y activos, que se incorporan al metabolismo de la planta, formando proteínas que son responsables de multitud de procesos fisiológicos.

**Efecto anti-estrés:** Favorece la resistencia de la planta en situaciones de estrés provocadas por golpes de calor o frío, sequía, encharcamientos o salinidad, ataque de enfermedades, plagas o fitotoxicidades.

#### PRESENTACIÓN

