

CARBOTECNIA AMINOFOL

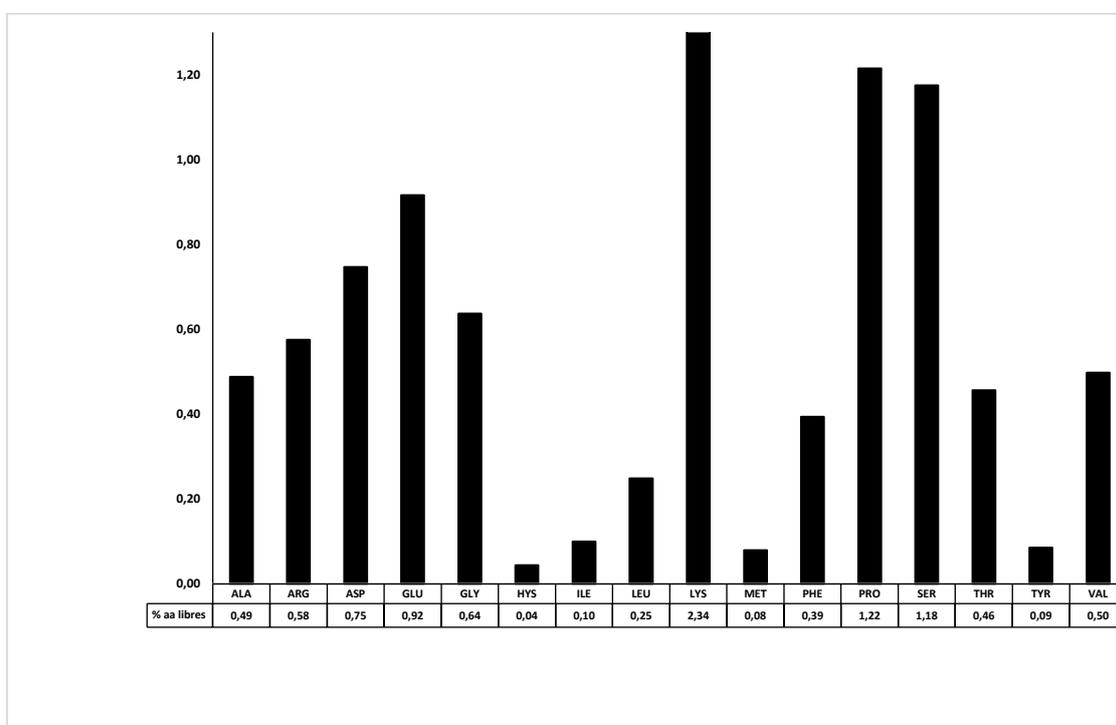
ABONO CON AMINOÁCIDOS
APLICACIÓN FOLIAR
FERTILIZANTE CE

FICHA TÉCNICA

COMPOSICIÓN

Aminoácidos libres: 11,4% p/v

Nitrógeno (N) Total: 9,69% p/v



CARACTERÍSTICAS

CARBOTECNIA AMINOFOL es un producto de aplicación foliar sin riesgo de quemaduras. Está formulado con L- α -AMINOÁCIDOS LIBRES procedentes de HIDROLIZADO DE PROTEÍNAS de origen vegetal.

El hidrolizado de proteínas utilizado aporta mayor concentración de L- α -aminoácidos, que son los únicos activos que las plantas utilizan para su nutrición. Estos aminoácidos específicos y de alta calidad permiten a la planta utilizar toda su energía en procesos como el crecimiento o cuajado de frutos, ya que son un aporte directo con el que la planta puede sintetizar sus propias proteínas, ahorrando energía en procesos de aminación y transaminación.

Las más aconsejables para su empleo como fertilizantes son las de origen vegetal, ya que contienen los aminoácidos que emplean las plantas en las concentraciones usuales en ellas.



Cuidamos sus plantas de la raíz a su fruto

FÁBRICA: POLÍGONO INDUSTRIAL C/IX, 13200 MANZANARES (Ciudad Real – España). Telf. (+34)926613242
OFICINA: C/ Princesa nº 25. 1ª Nª 5 28008 (Madrid – España). www.carbotecnia.com





Como fuente directa de proteínas para la planta, **CARBOTECNIA AMINOFOL** es una solución rica en aminoácidos libres y que suministra aquellos de importancia biológica: glicina, alanina, ácido glutámico y prolina, tal y como se muestra en el gráfico anterior.

Los aminoácidos actúan sobre el vegetal con especial protagonismo en situaciones de estrés y de gran actividad metabólica, es decir, **REVITALIZAN** y **VIGORIZAN** la planta para lograr un rendimiento óptimo.

El enraizamiento, brotación, floración, cuaje, engorde de frutos, elevada carga productiva y necesidad de favorecer al máximo el desarrollo vegetativo son momentos críticos, de gran actividad metabólica y con máxima demanda de recursos, en los que el aporte de aminoácidos VIGORIZA a la planta.

El estrés puede ocurrir ante el cambio de cualquier factor ambiental que actúe sobre el vegetal afectando a la respuesta bioquímica y fisiológica de los mismos, pudiendo provocar daños y lesiones: calor, sequía, patógenos, heladas, pedrisco, fitotoxicidad, enfermedades, ataques de plagas, etc. **CARBOTECNIA AMINOFOL** posee un gran poder como REVITALIZADOR biológico sobre el cultivo, pudiéndose emplear ante cualquier situación de estrés.

Con el uso de aminoácidos se observan beneficios por la mejora de la nutrición nitrogenada sin gasto energético. Los aminoácidos incorporados, actúan a nivel funcional y enzimático dentro de la planta. Además favorecen el desarrollo radicular para lograr una mejor absorción del resto de nutrientes.

El conjunto de los componentes formados por **CARBOTECNIA AMINOFOL** son altamente reactivos en la planta, de tal forma que a las pocas horas pueden observarse los efectos.

Este producto está recomendado para todos los cultivos, debiendo ser aplicado en los momentos críticos o bien de forma continuada a lo largo del ciclo de producción.

Los efectos de los aminoácidos en las plantas son:

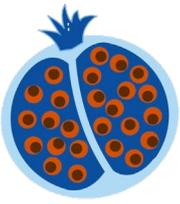
- Facilitan el correcto desarrollo y crecimiento de los cultivos.
- Mitigan los efectos del estrés térmico provocado por el exceso o falta de agua, viento, temperaturas extremas o cambiantes, granizo, heladas, salinidad, etc.
- Evitan que, ante una situación adversa, la planta utilice un exceso de energía que pueda debilitarla o alterar su metabolismo.
- Mejoran el cuajado de los frutos.
- Logran una mejor relación de azúcar y acidez en la planta (° Brix).
- Mejoran el tamaño y la coloración del fruto.
- Favorecen la producción de fitohormonas, indispensables para el control del crecimiento de etileno, auxinas y las hormonas que intervienen en la floración.
- Potencian la resistencia de la planta ante situaciones de estrés.



Cuidamos sus plantas de la raíz a su fruto

FÁBRICA: POLÍGONO INDUSTRIAL C/IX, 13200 MANZANARES (Ciudad Real – España). Telf. (+34)926613242
OFICINA: C/ Princesa nº 25. 1ª N° 5 28008 (Madrid – España). www.carbotecnia.com





POR QUÉ USAR CARBOTECNIA AMINOFOL?

- Producto con aminoácidos para uso foliar sin riesgo de quemaduras.
- Absorción y traslación por la planta con efectos visibles tras pocas horas.
- Produce un desarrollo rápido y armónico de la planta.
- Aporta equilibrio nutricional.
- Vigoriza y revitaliza.
- No quema las hojas ni mancha la fruta al ser aplicado foliarmente en las dosis recomendadas.

DOSIS Y MÉTODO DE APLICACIÓN

DOSIS GENERAL Y TRATAMIENTO:

Dosis general: 2-4 cc/litro Hortícolas: 1 - 2 cc/l

VIA FOLIAR pero podrá ser aplicado vía suelo (riego a manta, goteo, hidroponía, etc.) .

MODO DE APLICACIÓN:

CARBOTECNIA AMINOFOL es de aplicación foliar. Se puede aplicar junto a otros agroquímicos, sin embargo es recomendable hacer una prueba previa de miscibilidad.

RECOMENDACIONES: No mezclar con productos que tengan calcio, cobre y azufre.

P102. Mantener fuera del alcance de los niños. **P270.** No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Para más información consultar la ficha de seguridad.

PRESENTACIÓN Y EMBALAJE

Envasado		Envío	
Tipos de envase	Unidades/caja	Máximo (filas/pallet)	Máximo (litros/pallet)
0,5 litros/botella	30	5	750
1 litros/botella	15	7	945
5 litros/garrafa	4	6	1200
10 litros/garrafa	-	3	750
20 litros/garrafa	-	3	960
200 litros/recipiente	-	1	800
1.000 litros/recipiente	-	1	1.000



Cuidamos sus plantas de la raíz a su fruto

FÁBRICA: POLÍGONO INDUSTRIAL C/IX, 13200 MANZANARES (Ciudad Real – España). Telf. (+34)926613242
OFICINA: C/ Princesa nº 25. 1º Nº 5 28008 (Madrid – España). www.carbotecnia.com





Cuidamos sus plantas de la raíz a su fruto

FÁBRICA: POLÍGONO INDUSTRIAL C/IX, 13200 MANZANARES (Ciudad Real – España). Telf. (+34)926613242
OFICINA: C/ Princesa nº 25. 1º N° 5 28008 (Madrid – España). www.carbotecnia.com

