

# LÍQUIDO

## DESCRIPCIÓN

**AMINO POWER® Liquid 50** es un bioestimulante orgánico con un contenido de más de 50% de aminoácidos y péptidos. A través de la rápida absorción foliar y un rápido transporte a los tejidos vegetales, **AMINO POWER® Liquid 50** actúa como bioestimulante y apoya a la planta en su recuperación durante situaciones de estrés biótico y abiótico.

## ORIGEN

**AMINO POWER® Liquid 50** se obtiene mediante una cuidadosa hidrólisis enzimática de proteínas naturales. El proceso de producción garantiza la presencia de aminoácidos esenciales y un contenido alto de nitrógeno (>9%) procedente exclusivamente de los aminoácidos.



## COMPOSICIÓN: (análisis típico)

Nitrógeno orgánico total (N)	> 9%
Aminoácidos / péptidos totales	55%
Aminoácidos libres (método HPLC)	mínimo 3%
Materia seca	mínimo 55%
Densidad	1.21 kg/L
Valor de pH	4-6
Forma del producto	Líquido



## FORMA DE ENTREGA



IBC Cont.



Bidón  
5/10/20L



Botella  
1L

## Bioestimulante orgánico



## 50 % Aminoácidos líquidos PARA CULTIVOS HIDROPÓNICOS Y APLICACIÓN FOLIAR

### BENEFICIOS

**AMINO POWER® Liquid 50** se adhiere muy bien a las hojas debido a su viscosidad. Por lo tanto se utiliza con frecuencia en combinación con otros fertilizantes solubles en agua y con casi todos los productos fitosanitarios, para aumentar su eficacia. Debido al incremento de fotosíntesis y de producción de azúcar **AMINO POWER® Liquid 50** genera un aumento cualitativo y cuantitativo del crecimiento vegetal.

**AMINO POWER® Liquid 50** mejora la absorción de los microelementos (p.ej. Fe, Zn, Mn, Cu) debido a la alta capacidad que tienen los aminoácidos de formar quelatos. Su uso como fertilizante foliar apoya a la planta a absorber fertilizantes minerales de una manera más eficaz.

**AMINO POWER® Liquid 50**, también se recomienda como fertilizante orgánico de nitrógeno para fertirrigación (riego por goteo) y para cultivos hidropónicos. La concentración recomendada para aplicación foliar es de 0,5% - 0,7% en cantidades usuales de agua pulverizada.

- Aumenta el rendimiento y la calidad de la cosecha
- Aumenta la resistencia de las plantas contra el estrés
- Mejora la eficacia de productos fitosanitarios por su efecto humectante
- Mejora la capacidad amortiguadora del suelo
- Intensifica la eficacia de los fertilizantes foliares por su efecto humectante
- Fuente de nitrógeno para fertirrigación y para cultivos hidropónicos
- Reduce el incidente de enfermedades específicas de las plantas
- Fertilizante orgánico natural
- Apoya a la planta con aminoácidos y péptidos indispensables y almacena la energía biológica requerida para su síntesis

## RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN \* AMINO POWER® Liquid 50

CULTIVO	OBJETIVO	APLICACIÓN RECOMENDADA
En todos los cultivos	Reducir estrés, mejorar la eficacia de productos fitosanitarios y de fertilizantes	5-7 L /ha en 2-3 aplicaciones (2-3 L/ha)
Hortalizas en invernadero	Aumentar el rendimiento	7 L/ha en 2-3 aplicaciones (2-3 L/ha) cada 10-15 días, a partir del transplante
Frutales, viñas	inducir cuajado, incrementar el crecimiento del fruto y su calidad	5 L/ha en varias aplicaciones (1-2 L/ha) cada 10-15 días, a partir de la prefloración
Hortalizas al aire libre	Aumentar el rendimiento	5 L/ha en 2-3 aplicaciones cada 7-10 días, después de que aparezcan las primeras hojas
Cereales, papas, leguminosas	Aumentar el rendimiento	6-8 L/ha dividido en 3 aplicaciones cada 15 días, después de que aparezcan las primeras hojas
Plantas ornamentales, viveros paisajismo, céspedes	Formar raíces, aumentar el crecimiento	7 L/ha en 2-3 aplicaciones cada 7-12 días, a partir del transplante

\* Estas recomendaciones pueden variar según las características del suelo y de las condiciones de la finca agraria



Administración & Distribución: **Humintech GmbH**  
Am Pösenberg 9-13 • D 41517 Grevenbroich / Germany  
Tel.: +49 (0) 2181 70 676 0 • Fax: +49 (0) 2181 70 676 22  
E-Mail: [info@humintech.com](mailto:info@humintech.com) • Internet: [www.humintech.com](http://www.humintech.com)