

## SOLUBLE EN AGUA

### DESCRIPCIÓN

**AMINO POWER® WSP** es un estimulador bio-orgánico conteniendo 90% de aminoácidos y péptidos. A través de la absorción foliar rápida y un transporte rápido al tejido de la planta **AMINO POWER® WSP** actúa como bio-estimulador y quelator orgánico para oligoelementos. **AMINO POWER® WSP** apoya en la recuperación de la planta durante estrés climático o biótico.

### ORIGEN

**AMINO POWER® WSP** se obtiene a través de una cuidadosa hidrólisis enzimática de proteína natural. El proceso de producción garantiza la presencia de aminoácidos esenciales y un contenido alto de nitrógeno (>15%) procedente exclusivamente de aminoácidos.

## Estimulador Bio-orgánico



## Aminoácidos en Polvo PARA CULTURA HIDROPÓNICA Y APLICACIÓN FOLIAR

### BENEFICIOS

**AMINO POWER® WSP** tiene la ventaja de pegarse muy bien en las hojas debido a su viscosidad (>1'000mPas) y actúa como quelator natural de oligoelementos. Por lo tanto se utiliza con frecuencia como fertilizante foliar de oligoelementos en combinación con otros fertilizantes solubles en agua y en combinación con casi todos los productos fitosanitarios para aumentar la efectividad. Debido al aumento de fotosíntesis y producción de azúcar **AMINO POWER® WSP** proporciona un aumento cualitativo y cuantitativo del crecimiento a la fruta. **AMINO POWER® WSP** mejora la resorción de fertilizantes de oligoelementos debido a las propiedades de formación de quelato natural de los aminoácidos. El uso como fertilizante foliar apoya la planta en absorber de manera más eficaz fertilizantes minerales y nutrientes presentes en el suelo.

- Aumenta el rendimiento y la calidad de la cosecha
- Apoya la resistencia de las plantas contra el estrés (sequía, temperaturas extremas, quemadura de sol, estrés debido a trasplante etc.)
- Promueve el crecimiento de las raíces y regenera raíces dañadas
- Intensifica la eficacia de agentes fitosanitarios y de fertilizantes por su efecto como humectante
- Quelato soluble orgánico de oligoelementos y fuente de nitrógeno para la fertirrigación y para sistemas de riego hidropónicos
- Reduce el incidente de específicas enfermedades de las plantas
- Fertilizante orgánico natural
- Apoya la planta con aminoácidos y peptidos requeridos y almacena la energía biológica requerida para su síntesis

**AMINO POWER® WSP**, también se recomienda como fertilizante orgánico soluble de oligoelementos y de nitrógeno para el fertirriego (riego por goteo) y para sistemas de riego para el hidrocultivo. La proporción de dilución recomendada para la aplicación foliar es de 0.3% - 0.5% (1:200-350) en cantidades habituales de agua pulverizada.



### COMPOSICIÓN: (análisis típica)

Nitrógeno orgánico total (N)	> 15%
Aminoácidos / péptidos totales	87,5%
Aminoácidos libres (método HPLC)	8%min.
Materia seca	95%min.
Densidad	0.405 kg/L
Valor del pH	7
Forma del producto	Polvo soluble en agua

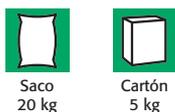


### RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN \* AMINO POWER® WSP

CULTIVO	OBJETIVO	APLICACIÓN RECOMENDADA
En todos los cultivos	Reducción del estrés, mejoramiento de la eficacia de tratamientos fitosanitarios	2-3 kg /ha en caso de estrés (salinidad, aridez etc.) dividido en diversas dosis (1 kg/ha)
Verduras en invernaderos (tomates, morrón (pimentón), berenjena, pepino, calabacín)	Rendimiento, calidad de los cotiledones, crecimiento	3 kg/ha en 2-3 aplicaciones cada 10-15 días, a partir del trasplante hasta los picos de producción
Horticultura (kiwi, cítricos, banana, viña, drupa)	Formación de la fruta, crecimiento y calidad de la fruta	2-3 kg/ha cada 10-15 días, a partir de la fase previa de la formación hasta el comienzo de la coloración de la fruta
Verduras de campo	Incremento del rendimiento	2-3 kg/ha cada 7-10 días después de que aparezcan las primeras hojas
Cereales (trigo, papas, todos los tipos de habichuelas, cebada, cacahuetes etc.)	Incremento del rendimiento	3-4 kg/ha dividido en 3 aplicaciones cada 15 días después de que aparezcan las primeras hojas
Plantas ornamentales, viveros, paisajismo, céspedes (en general)	Formación de raíces, admisión de nutrientes por las raíces, calidad de los cotiledones, crecimiento	4 kg/ha cada 7-12 días después de replantar

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

### FORMA DE ENTREGA



Saco  
20 kg

Cartón  
5 kg



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)