



## PRO – AKTIVES PFLANZENBIOSTIMULANZ

**AMINO POWER® Plus Liquid** ist ein flüssiger Biostimulator auf der Basis von Aminosäuren und Peptiden.

Es wirkt als organischer Chelatbildner für die Spurenelemente Fe, Mn, B, Zn und Mo. Aufgrund der hervorragenden Oberflächenhaftung von **AMINO POWER® Plus Liquid** wird die Aufnahme von Spurenelementen und Nährstoffen durch die Blattoberfläche verbessert. Aminosäuren und Peptide sind eine weitere Stickstoffquelle für die Pflanze, während im Boden eine N-Mineralisierung stattfindet.

**AMINO POWER® Plus Liquid** kann mit anderen Flüssigdüngern gemischt werden und kann als Blattdüngung, in Hydrokulturen oder wie üblich in der Wurzelzone verwendet werden. (Testmischung empfohlen.)

## NUTZEN & ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

- Erhöht die Toleranz der Pflanzen gegenüber abiotischem Stress (Trockenheit, Hitze, Kälte, Salz)
- Versorgt die Pflanzen mit komplexiertem und chelatiertem Fe, Mn, B, Zn, Mo
- Steigert die Proteinbiosynthese der Pflanzen
- Erhöht die Biomasseproduktion und die Ernteerträge
- Reduziert den Stress, der durch den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln entsteht

## ANWENDUNGSGEBIETE AUFWANDMENGEN \*

- Landwirtschaft
- Gemüsebau
- Obstbau
- Hydroponik
- Landschaftsbau

**Blatt** 0,3 – 0,5 L/100 L Wasser alle zwei Wochen während der Vegetationsperiode oder 1 – 2 L/ha als Zusatz zu jeder Spritzung

**Hydroponik** 10 – 20 ml/1000 L Nährlösung während des Anbauzyklus

\* Dies sind Norm-Empfehlungen und können je nach Bodeneigenschaften, Kulturpflanze und lokalen Systembedingungen variieren.

### VOR GEBRAUCH SCHÜTTELN

Vor Gebrauch Behälter kräftig schütteln und durchmischen.



### SPRITZBRÜHE

In Kombination mit weiteren Spritzmitteln vor der Beimischung im kleinen Maßstab Mischprobe herstellen. Es dürfen keine Ausflockungen entstehen.



### HERSTELLUNG DER SPRITZBRÜHE

Entsprechende Menge der Stammlösung wird bei laufendem Rührwerk in den zur Hälfte mit Wasser gefüllten Tank gegeben. Danach werden ggf. noch andere flüssige Düngemittel und erst danach das Pflanzenschutzmittel dazu gegeben, bevor der Tank mit der erforderlichen Wassermenge aufgefüllt wird.



### ZUSAMMENSETZUNG (Typische Inhaltsstoffe bezogen auf Frischmasse)

Aminosäuren / Peptide	40 – 45 %	Bor (B)	0,05 %
Freie Aminosäuren	14 %	Molybdän (Mo)	0,005 %
Organischer Stickstoff	7 – 7,5 %	Trockensubstanz	50 – 52 %
Eisen (Fe)	0,2 %	Organische Substanz	42 – 44 %
Zink (Zn)	0,01 %	pH	5 – 6,5
Mangan (Mn)	0,1 %	Dichte	1,25 – 1,30 g/cm <sup>3</sup>

### HINWEISE ZUR SACHGERECHTEN LAGERUNG

An einem trockenem, vor Frost, Hitze und direktem Sonnenlicht geschützten Ort lagern.

### AUSSERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN



### LIEFERFORM



Flasche  
1 L

Kanister  
5 / 10 / 20 L

IBC  
Container