

PRO – AKTIVES PFLANZENBIOSTIMULANZ

AMINO POWER® Liquid 50 ist ein flüssiger organischer Biostimulator auf der Basis von Aminosäuren und Peptiden.

Aminosäuren wirken als natürliche Komplexbildner für verschiedene Nährstoffe und stimulieren die Aufnahme gelöster Nährstoffe durch die Pflanze aus dem Boden und aus Blattanwendungen mit Spurenelementen.

Daher wird es häufig als Blattdünger in Kombination mit anderen wasserlöslichen Düngemitteln und mit fast allen handelsüblichen Pflanzenschutzmitteln verwendet, um deren Wirksamkeit zu erhöhen. Aminosäuren und Peptide sind eine weitere Stickstoffquelle für die Pflanze, während N-Mineralisierung im Boden stattfindet.

AMINO POWER® Liquid 50 kann mit anderen Düngemitteln gemischt und als Blattdüngung, in hydroponischen Systemen oder wie üblich in der Wurzelzone ausgebracht werden (Testmischung empfohlen).

NUTZEN & ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

- Erhöht die Toleranz der Pflanzen gegenüber abiotischem Stress (Trockenheit, Hitze, Kälte, Salz)
- Stimuliert die Nährstoffaufnahme über die Blattoberfläche
- Erhöht die Biomasseproduktion und den Ertrag
- Reduziert den Stress, der durch die Anwendung von Pflanzenschutzmitteln verursacht wird
- Chelatierung und Komplexierung von Nährstoffen

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	50 %	Organische Substanz	50 %
Freie Aminosäuren	3 %	pH	5 – 6,5
Organischer Stickstoff	9 %	Dichte	1,21 g/cm ³
Trockensubstanz	55 %		

HINWEISE ZUR SACHGERECHTEN LAGERUNG

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

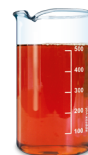
Das Produkt ist in der Originalverpackung 2 Jahre haltbar.

BEHÄLTER GESCHLOSSEN LAGERN!

AUSSERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN



LIEFERFORM



Flasche
1 L



Kanister
5 / 10 / 20 L



IBC
Container