



BVL
LSN 00A363-00/00



Zugelassen für den
ÖKOLANDBAU

Made in
Germany



BIOSTIMULANZ MIT FULVOSÄUREN

FULVAGRA® Liquid 25 ist eine bioaktive, wachstumsfördernde Flüssigkeit auf der Basis aquatischer Fulvosäuren.

Fulvosäuren stimulieren die Wurzelentwicklung und den Stoffwechsel der Pflanzen. Fulvosäuren wirken als natürliche Chelatoren und verbessern die Verfügbarkeit und Aufnahme von Nährstoffen durch die Pflanze.

Aufgrund ihrer geringen Molekülgröße können Fulvosäuren von den Pflanzen sehr leicht über die Blattoberfläche und über die Wurzeln aufgenommen werden.

FULVAGRA® Liquid 25 ist die ideale Ergänzung für Blattdünger und Pflanzenschutzmittel. (Testmischung empfohlen)

NUTZEN & ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

- Fördert die Aufnahme und den Transport aller Nährstoffe, die in Blattdüngern enthalten sind
- Einfache Handhabung, gute technische Verträglichkeit und Mischbarkeit mit anderen Zusatzstoffen
- Stimuliert die enzymatische Aktivität und erhöht die pflanzeigene Abwehr gegen abiotische Stressfaktoren
- Wirkt als Antioxidant gegen freie Radikale und verhindert so Zellschäden

ANWENDUNGSGEBIETE AUFWANDMENGEN*

■ Landwirtschaft

■ Gemüseanbau

■ Obstbau

■ Rasen und Landschaftsbau

Boden 10 – 20 L/ha erteilt auf mehrere Spritzungen

Blatt 1 – 2 L/ha bei jeder Anwendung von Blattdüngern oder Pflanzenschutzmitteln

Hydroponik 10 – 20 ml/1000 L Nährlösung während des Kulturzyklus

* 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)

Huminsäuren insgesamt ¹	18 %	Organische Substanz	20 – 21 %
Huminsäure ^{1/2}	1 %	pH	7 – 8
Fulvosäure ¹	17 %	Natrium (Na)	3 – 3.5 %
Fulvosäure ²	12 %	Dichte	1.13 – 1.14 g/cm ³
Trockenmasse	22 – 25 %		

¹ nach ISO 12728:5 | Prof. Rob Comans (Bodenchemiker, Universität Wageningen)

Hydrophobe und hydrophile Fulvosäuren

² nach ISO 19822 | HPTA | AAPFCO | IHSS Analysemethode Hydrophobe

Fulvosäure 12%

HINWEISE ZUR SACHGERECHTEN LAGERUNG

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

Das Produkt ist in der Originalverpackung 3 Jahre haltbar.

BEHÄLTER GESCHLOSSEN LAGERN!

AUSSERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN



LIEFERFORM



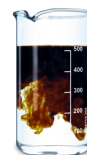
Flasche
1 L



Kanister
5 / 10 / 20 L



IBC
Container



German technology



Verwaltung & Vertrieb: **HUMINTECH GMBH**

Am Pösenberg 9 – 13 • 41517 Grevenbroich / Deutschland • E-Mail: info@humintech.com • Internet: www.humintech.com