



made in Germany



## ORGANISCHES BIOSTIMULANZ

100% wasserlösliches Pulver, bestehend aus einem natürlichen Biopolymer–Biostimulanz mit Magnesium.

**FULVITAL® WSP 80** ist ein wirkstarkes bioaktives Biopolymer, das als natürlicher Chelat- und Komplexbildner Mikronährstoffe bindet, ein niedriges Molekulargewicht aufweist und über die Blätter und Wurzeln aufgenommen werden kann.

Es besteht aus komplexen Molekülen, die während des biologischen Wachstumsprozesses entstanden sind. **FULVITAL® WSP 80** eignet sich für Boden und Blattanwendungen bei allen Kulturen als vorbeugende oder akute Behandlung von Mikronährstoffmangel.

**FULVITAL® WSP 80** ist mit vielen Düngern und Pflanzenbehandlungsmitteln kompatibel. Eine Testmischung wird empfohlen.

## NUTZEN & ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

- Verbesserte Pflanzenaufnahme durch chelatisierte Nährstoffe und reduziert die Nährstoffimmobilisierung im Boden
- Fördert eine schnellere Keimung des Saatguts, eine schnellere Wurzelbildung und Triebwachstum
- Liefert eine wertvolle Kohlenstoffquelle für die Mikroorganismen
- Ist ein starkes Komplexmierungsmittel: Die hohe Chelatbildungsfähigkeit für Nährelemente erhöht die Nährstoffverfügbarkeit
- Verbessert die Wasserspeicherung im Boden und reduziert Trockenstress
- Stimuliert das Wachstum von Mikroorganismen als schnellverfügbare Kohlenstoffquelle.
- Die Gesamtkapazität für den Kationenaustausch wird durch die kolloidale Beschaffenheit des Produkts erhöht
- Stimuliert Enzymsysteme in Pflanzen zur Steigerung der Pflanzenatmung

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Ackerbau
- Gemüsebau
- Obstbau
- Substratkulturen
- Hydroponik
- Rasenkultur und Landschaftsbau
- Saatgutbehandlung

### AUFWANDMENGEN\*

Boden	4 – 5 kg/ha aufgeteilt in mehrere Applikationen (0,75 – 1,0 kg/ha) über die Kulturdauer
Blatt	0,1 kg/100 L Wasser alle zwei Wochen über die Kulturdauer
Substrate	0,5 – 1,0 kg/m <sup>3</sup>
Saatgut	0,1 % oder 100g/100 kg Saatgutbeizung entsprechend Tausendkorngewicht (TKG)
Hydroponik	10 – 15 g/1000 L Nährlösung über die Kulturdauer

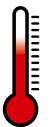
\* Dies sind Norm-Empfehlungen und können je nach Bodeneigenschaften, Kulturpflanze und lokalen Systembedingungen variieren.

### ZUSAMMENSETZUNG (Typische Inhaltsstoffe bezogen auf Trockenmasse)

Schwefel (S)	7 – 8 %	Organische Substanz	80 %
Magnesium (Mg)	5 – 6 %	pH – Wert	4 – 4,5
Trockenmasse	90 %	Schüttdichte	0,45 kg/L

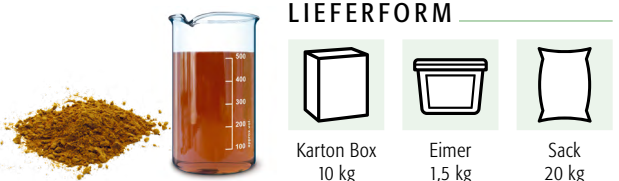
### LAGERUNG

An einem trockenen, vor Frost, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützten Ort lagern.



AUSSERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN

### LIEFERFORM



German technology

Verwaltung & Vertrieb: **HUMINTECH GMBH**

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

