

HUMINSeed[®] LIQUID

Humic Substance Based Seed Germination Accelerator



made in Germany



BIOSTIMULANZ FÜR SAATGUT

HUMINSEED[®] Liquid ist ein Pflanzenstärkungsmittel auf Basis von bioaktiven Kaliumhumaten, fulvaten, Algenextrakt und Zink. Die hohen Konzentrationen an Huminstoffen unterstützen die Enzymaktivität und Stoffwechsellvorgänge im Samen während der Keimung und erhöht damit die Keimrate.

Die mit **HUMINSEED[®] Liquid** behandelten Samen nehmen die bioaktiven Huminstoffe in den Embryo auf.

HUMINSEED[®] Liquid beschleunigt den Keimungsprozess und die Wurzelentwicklung im Feld. Dieses Produkt wirkt allein oder im Verbund mit zuvor geprüften Beizmitteln.

NUTZEN & ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

- **Premiumqualität:** Hoher Wirkstoffgehalt und höchste Produktreinheit
- Sehr hohe Samenverträglichkeit
- Wirtschaftlich im Verbrauch
- Beschleunigt und steigert die Keimrate
- Beschleunigt den Pflanzenwachstum und Kulturaufbau
- Stimuliert die Stoffwechsel- und Enzymaktivität im Samen
- Stärkt das Keimwurzelwachstum
- Fördert im weiteren Wachstum der Jungpflanze die frühe Gewebeausdifferenzierung und Anlagenausbildung (Knospen)
- Verbessert die frühe Nährstoffaufnahme durch die Wurzeln

ANWENDUNGSGEBIETE

- Saatgutbeizung
- Saatgutpillierung
- Samenquellung (Priming)

AUFWANDSMENGEN*

Saatgutbeizung

0,5 % Beizlauge zum Besprühen und anschließender Rücktrocknung des Saatguts zur Aussaat

Saatgutpillierung

0,1 – 0,2 % Lösung in die Pilliermasse

Samenquellung (Priming)

0,5 % Beizlauge im Tauchbad und anschließender Rücktrocknung des Saatguts zur Aussaat

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

ZUSAMMENSETZUNG (Typische Inhaltsstoffe bezogen auf Frischmasse)

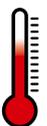
Kalium – Humate	16 – 18 %	Kalium (K ₂ O)	2,5 – 3 %
Gesamt Huminsäuren ^{1/2}	16 %	Trockenmasse	22 – 23 %
davon Huminsäure ¹	12 %	Organische Substanz	14 – 18 %
davon Fulvosäure ¹	4 %	pH – Wert	9,5 – 10,5
Algenextrakt (Ascophyllum nodosum)	2 %	Dichte	1,12 kg/L
Zink (Zn)	0,1 %	Partikelgrößen	100 – 150 µm

¹ nach ISO 19822 | HPTA | AAPFCO | IHSS Analysemethode

² nach CDF 18 % | Kolorimetrische Methode 20 %

LAGERUNG

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

