

solufit^{FG}

Flüssiges, gebrauchsfertiges Kompostextrakt für den Obst- und Gemüsebau



solufit FG ist ein flüssiges, gebrauchsfertiges Kompostextrakt, das nach einem speziellen Verfahren ausschließlich aus hochwertigen und natürlichen Rohstoffen hergestellt wird. solufit FG ist hochangereichert mit den wertvollen Mikroorganismen aus qualitätsgesichertem Kompost

Wirkung

- Aktiviert die Bodenbiologie und erhöht die mikrobielle Biodiversität
- Verbessert die Versorgungslage der Pflanzen, in dem es vorhandene Nährstoffe pflanzenverfügbar macht. Es erhöht dadurch Wachstum und Ertrag
- Fördert speziell das Feinwurzelwachstum. Es verbessert die Nährstoffaufnahme der Pflanzen und erhöht die Wasserretentionsfähigkeit des Bodens und damit die Trockenstressresistenz
- Verdrängt durch das antagonistische Potential der Mikroorganismen wirkungsvoll Erreger boden- und blattbürtiger Krankheiten
- Stärkt durch den Mechanismus der induzierten Resistenz die pflanzeigene Abwehr gegen Pathogene und Schaderreger und senkt den allgemeinen Krankheitsdruck

Einsatzgebiet

Zur Pflanzenvitalisierung u.a. für Kartoffeln, Tomaten, Karotten, Radieschen, Rüben, Tee- und Küchenkräuter, Gurken, Beeren, Zucchini und Obstgewächse. Auch als Starthilfe geeignet im Freiland, Gewächshäusern, Hochbeeten und Töpfen.

Inhaltstoffe

Mikroorganismen aus dem Kompost sowie deren Stoffwechselprodukte. Unter anderem enthalten: Pseudomonaden, Actinomyceten, Mykorrhiza-Pilze und weitere Mikroorganismen mit nachgewiesener phytosanitärer Wirkung. solufit FG ist pH-Wert neutral.

Bio-Zulassungen

- solufit FG ist gelistet auf der **FiBL-Betriebsmittelliste** 2017 in Deutschland
- solufit FG ist bei der **InfoXGen** in Österreich 2017 gelistet

Ausbringung

solufit FG wird mit Wasser verdünnt und durch Bodenapplikation oder Blattapplikation ausgebracht. Die Anwendung erfolgt mit üblichen Spritz- oder Bewässerungssystemen.



Anwendungsempfehlung

Wichtig: Lebende Mikroorganismen! Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung ausbringen. Zeitnahe aufbrauchen. Hinweise zu Haltbarkeit und Lagerung beachten.

Anwendung	Dosierung	Häufigkeit
Bodenapplikation	Je 1 ha Anbaufläche 300 l solufit FG 1:4 mit Wasser verdünnt ausbringen Flächen nach dem Ausbringen nach Möglichkeit einregnen	1 bis 2 Anwendungen zu Beginn bzw. im Laufe der Saison zur Bodenvitalisierung
Blattapplikation	Je 1 ha Anbaufläche 300 l solufit FG 1:2 mit Wasser verdünnt spritzen	Anwendungen ab dem Austreiben alle 4 bis 6 Wochen oder nach Bedarf wiederholen

Mischbarkeit

solufit FG ist grundsätzlich mit Flüssigdüngern mischbar. Eine Mischung mit Pflanzenschutzmitteln ist im Einzelfall zu prüfen. Grundsätzlich wird die Ausbringung von solufit FG in einem eigenen Arbeitsgang empfohlen.

Kennzeichnung

Kennzeichnung Deutschland

Organischer-NK-Dünger 5-10 flüssig unter Verwendung von Pflanzlichen Stoffen und Tierischen Nebenprodukten (Kompost, Zuckermelasse, Algenextrakt). Inhaltstoffe bezogen auf die Trockenmasse (TM = 0,4 %): 4,5 % N Stickstoff; 10,0 % K₂O Kaliumoxid; 0,5 % S Schwefel; 6,4 % Na Natrium

Ergänzender Hinweis des Herstellers: Die Kennzeichnung erfolgt entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen nach den Nährstoffgehalten in der Trockenmasse. Ein wesentlicher Nährstoffeintrag findet durch die regelrechte Anwendung von solufit FG jedoch nicht statt und ist auch nicht beabsichtigt. Die Wirkung von solufit FG ist im Wesentlichen mikrobiologischer Natur.

Kennzeichnung Österreich

Typ: Pflanzenhilfsmittel, einzelgenehmigt nach § 9a DMG 1994

Ausgangsstoffe: Kompost(extrakt), Zuckerrübenmelasse, Algenextrakt

Sicherheitshinweise: Für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren! Spritz- und Sprühnebel nicht einatmen! Bei Blattapplikation ist zwischen der letzten Anwendung und der Ernte eine Wartezeit von 1 Tag einzuhalten!

Gebindegrößen

3 l Kanister, 10 l Kanister, 25 l Kanister, 1.000 l IBC

Lagerung

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Über +4 °C und möglichst kühl lagern. Möglichst zeitnah verwenden. Bei sachgerechter Lagerung mindestens 3 Wochen nach Abfüllung haltbar.

Sicherheitsbestimmungen

solufit ist für den Anwender und den Endverbraucher vollkommen unbedenklich. Arbeitsschutzmaßnahmen sind nicht erforderlich. Sicherheitsdatenblätter sind verfügbar unter www.sansolum.de/download/.

Stand: März 2017