

Technisches Datenblatt Boden-Fit

Sachbezeichnung:

- Hofdüngerzusatz
- Kompostierungsmittel
- Bodenverbesserungsmittel
- Mittel zur Beeinflussung biologischer Vorgänge im Boden.

Gebrauchsanweisung:

Boden-Fit ist eine Flüssigkeit von gelbbrauner Farbe und süss-säuerlichem Geruch (pH unter 3.6). Sobald der pH-Wert über 4 ansteigt, Boden-Fit nur noch als Hofdüngerzusatz verwenden.

Verwendungszweck und Dosierung:

- Als Hofdüngerzusatz: 0.5 - 1.0 l Boden-Fit pro m³ Gülle und Jahr mind. 3 Wochen vor dem Ausbringen der Gülle beimischen
- Als Kompostierungsmittel, um das Verrotten organischer Abfälle zu fördern: 1.0 – 2.0 l Boden-Fit pro m³ Kompost auf mehrere Gaben verteilt beim Ansetzen und Wenden der Miete einmischen.
- Als Bodenverbesserungsmittel, um die Eigenschaften des Bodens zu verbessern: 150 l Boden-Fit pro ha und Jahr, verteilt auf 2 Gaben, 1:20-1:50 verdünnt ausbringen.
- Als Mittel zur Beeinflussung biologischer Vorgänge im Boden, um die Umwandlungsvorgänge von Nährstoffen oder deren Freisetzung durch Bodenorganismen zu verändern: 0.1 – 1.0% Boden-Fit dem Giesswasser 1 x wöchentlich beimischen.

Zusammensetzung:

Mikroorganismenkultur mit Zuckerrohrmelasse und Wasser fermentiert.

- | | |
|---|------------------------------|
| - Lactobacillus plantarum ATCC 8014: | 1.3 x 10 ⁷ KBE/ml |
| - Lactobacillus casei ATCC 7469: | 1.2 x 10 ⁴ KBE/ml |
| - Saccharomyces cerevisiae IFO 0203: | 3.3 x 10 ⁴ KBE/ml |
| - Rhodospseudomonas palustris ATCC 17001: | 1.6 x 10 ⁴ KBE/ml |

Lagerung:

Kühl (8-18°C) und dunkel lagern. Angebrochene Flaschen zügig verbrauchen.

Gemäss FiBL-Betriebsmittelliste für den biologischen Landbau zugelassen.

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Kontakt mit der Haut vermeiden.