



Produktdatenblatt EMIKO® BodenAktivator

gültig ab 11.12.2024
Version Nr. 2

Handelsname: EMIKO® BodenAktivator

Verfügbare Gebindegrößen

25,0l Kanister
250l BIBtainer
1000l BIBtainer
1000l IBC

Zusammensetzung

- Wasser
- Zuckerrohrmelasse
- Vinasse
- Mikroorganismen (Milchsäurebakterien, Photosynthesebakterien, Hefen)
- Salzsole

Physikalische Parameter

pH < 3,6

Sensorische Parameter:

- Farbe: braun, leicht trüb
- Geruch: süß-säuerlich
- Geschmack: sauer

Chemische Parameter

Stickstoff (N) gesamt <0,01 %
Phosphor (P₂O₅) gesamt <0,05 %
Kalium (K₂O) gesamt 0,32 %
Magnesium (MgO) gesamt <0,05 %
Schwefel (S) gesamt 523 mg/kg

Mikrobiologische Parameter

- aerobe GKZ: min. 1 x 10⁶ KbE/ml
- Milchsäurebakterien: min. 1 x 10⁵ KbE/ml
- Hefen: min. 1 x 10¹ KbE/ml
- Schimmelpilze: nicht nachweisbar
- Salmonellen: nicht nachweisbar
- Clostridien: nicht nachweisbar



Produktdatenblatt
EMIKO® BodenAktivator
gültig ab 11.12.2024
Version Nr. 2

Haltbarkeit

Ungeöffnet mindestens 1 Jahr ab Herstellung.
Nach Anbruch zügig verbrauchen.

Lagerbedingungen

Dunkel und sauber bei Raumtemperatur, frostfrei.

Transportbedingungen

Frostfrei.

Verwendungszweck

Bodenhilfsstoff.

Dosierung

Anwendung

1-2 mal jährlich 150 l mit 450 l Wasser pro ha während der Vegetationsperiode.

Einschränkungen

Wenn sich Farbe und Geruch stark verändern, sollte EMIKO® BodenAktivator nicht mehr verwendet werden.

Sonstige Hinweise:

Da für die Herstellung von EMIKO® BodenAktivator ausschließlich natürliche Rohstoffe verwendet werden, kann es in Farbe und Geruch des Produktes zu Schwankungen kommen. Durch die Bildung von Kohlendioxid als natürliches Stoffwechselprodukt der Mikroorganismen kann ein leichter Überdruck in den Gebinden entstehen.

EMIKO® BodenAktivator darf in der biologischen Landwirtschaft verwendet werden, geprüft durch ABCert AG.

EMIKO® BodenAktivator ist in der Betriebsmittelliste für den Ökologischen Landbau in Deutschland (FiBL) aufgeführt und im Betriebsmittelkatalog für die biologische Landwirtschaft in Österreich (infoXgen) gelistet.