EMIKO ®

Produktdatenblatt EM-1®

gültig ab 27.01.2016 Version Nr.6

Handelsname: EM-1®

Verfügbare Gebindegrößen

0,51

1,01

5,01

10,01

25,0l auf Anfrage

200l auf Anfrage

1000l auf Anfrage

Zusammensetzung

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

Physikalische Parameter

pH < 3,6

Sensorische Parameter:

Farbe: braun, leicht trübGeruch: süß-säuerlich

Geschmack: sauer

Chemische Parameter

Mikrobiologische Parameter

aerobe GKZ: min. 1 x 10⁵ 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

EMIKO ®

Produktdatenblatt EM-1®

gültig ab 27.01.2016 Version Nr.6

Haltbarkeit

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

Lagerbedingungen

Dunkel und sauber bei Raumtemperatur, frostfrei.

Transportbedingungen

Frostfrei.

Verwendungszweck

Bodenhilfsstoff.

Dosierung

Anwendung im Garten

4-6 mal im Jahr 20ml pro 1l Wasser und m²

Anwendung bei Zimmerpflanzen

20ml pro 1l Wasser. Gießlösung stets frisch herstellen und innerhalb von 24 Stunden verbrauchen.

Anwendung in Landwirtschaft, Forstwirtschaft und Gartenbau

4-6 mal im Jahr 20I + 1000I Wasser pro ha während der Vegetationsperiode

Hinweise:

EM-1® ist ein Bodenhilfsstoff und darf nicht eingenommen werden.

Da für die Herstellung von EM-1® 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.

EM-1® darf in der biologischen Landwirtschaft verwendet werden, geprüft durch ABCert.

EM-1® ist in der Betriebsmittelliste für den Ökologischen Landbau in Deutschland (FiBL) aufgeführt und im Betriebsmittelkatalog für die biologische Landwirtschaft in Österreich (infoXgen) gelistet.