

Urlösung der EM Effektiven Mikroorganismen®.

Seit 21. Dezember 2005 mit offizieller Bewilligung in der Landwirtschaft und im Gartenbau als Bodenhilfsstoff einsetzbar.

EM·1® ist die ideale Kombination ausgewählter, regenerativer Mikroorganismen für eine chemiefreie Landwirtschaft. Überwiegend sind Milchsäurebakterien, Hefen und Photosynthesebakterien enthalten. Es ist eine bräunliche Flüssigkeit mit süß-saurem Geruch und einem pH-Wert von 3.5. Alle anderen EM-Produkte und Anwendungen lassen sich auf EM·1® zurückführen. EM·1® kann mit Zuckerrohrmelasse, Wasser und Wärme zu EM·A (siehe Boden·FIT) vermehrt werden.

Lagerung: EM·1® soll kühl und dunkel, jedoch nicht im Kühlschrank, gelagert werden. Idealtemperatur 12-18°C.

Hinweis: Bei Gebrauch muss darauf geachtet werden, dass nicht zuviel Sauerstoff an die Flüssigkeit gerät. Deswegen sollten die Flaschen nach dem Öffnen schnell wieder luftdicht verschlossen werden. Es ist möglich, dass sich in der EM·1®-Flüssigkeit weissliche Flocken bilden. Das beeinträchtigt jedoch nicht die Qualität, denn es sind nur die sichtbaren Ablagerungen der Hefebakterien bei Kontakt mit Sauerstoff.

Haltbarkeit: siehe Aufkleber auf der Flasche

Verpackung: PET-Flasche, bzw. PET-Kanister, leere Packungen können mit dem Hauskehricht entsorgt werden.