

DATASHEET

ZADEN

Vitasil B MG - 100g

Biologische inoculant voor de conservering van natte maïs

Pot van 100g

Voordelen

Vitasil B MG zorgt voor een stabiele conservering en beperkt het risico op fermentatie mits de aanbevolen dosering en het malen van natte maïskorrels goed in acht worden genomen. Het is geschikt voor de conservering van natte maïskorrels tot 70% droge stof gehalte. Fermentatie is optimaal in een silotoren uitgerust met een long.

Economisch: een doos van 10 g is voldoende om 100 ton groene grondstoffen te behandelen, d.w.z. gemiddeld bijna 2,5 hectare.

Voor een grotere efficiëntie is het nodig om 3 maanden te wachten alvorens de voorraad van de silo te starten.

Eigenschappen

Zeër geconcentreerde samenstelling: 250x10⁹ melkzuurbacteriën/gram

Zeër doeltreffend: bevat heterofermentatieve en homofermentatieve melkzuurbacteriën

De pH daalt snel dankzij de homofermentatieve melkzuurbacteriën *Lactobacillus Plantarum* et *Lactobacillus Rhamnosus*

Doeltreffende werking op schimmels en gisten (anti-broei) dankzij de heterofermentatieve melkzuurbacteriën: *Lactobacillus Buchneri*

Gebruiksaanwijzing

Aanbevolen dosering: minstens 250 000 bacteriën per gram gewas.

De pot VITASIL B MG voor ½ vullen met drinkwater, vervolgens de pot sluiten en flink schudden gedurende 10 seconden.

Met 100g van deze oplossing kan 100 ton natte maïs behandeld worden

Wanneer men 1 ton gewas wil behandelen:

Verstuiven: 1 gram poeder in 0,25 tot 2 L drinkwater oplossen en vervolgens verstuiven.

Microdosering: 1 gram poeder in 10 tot 50 ml drinkwater oplossen en vervolgens doseren. De opnieuw gevormde bacteriële oplossing blijft 48 uur stabiel wanneer zij op een koele plaats wordt bewaard.

Eenvoudige en homogene dosering met behulp van een pomp.

Opslag in de koelkast (+4°C) verlengt de maximale houdbaarheid tot 1 week. Het voor de dillutie gebruikte water moet drinkbaar zijn (EU-norm), op een gematigde temperatuur (15 tot 20 °C) en met een chloorresidu van < 0,4mg/L.

Voor een optimale fermentatie is het nodig om over een silotoren te beschikken die uitgerust is met een long.

Reglementaire bepalingen

VITASIL B MG is goedgekeurd voor microdosissen en in de biologische en ecologische landbouw toegestaan volgens de regel (CE) Nr.834/2007 et 889/2008. AT-BIO-301

Référence : 63002063

Mise à jour : jeudi 4 avril 2019