

Ecocorn DA[®]



Siliermittel für Maissilagen



ECOCORN DOUBLEACTION besteht aus einer chemischen Komponente (Kaliumsorbat) und einer biologischen Komponente (homofermentative Milchsäurebakterien → *Lactobacillus plantarum* → Stamm MTD/1).

Milchsäurebakterien (Stamm MTD/1)

Die homofermentativen Milchsäurebakterien* sind für die rasche pH-Absenkung zuständig und verbessern somit den Gärverlauf. Dadurch werden die Gärverluste reduziert. Die verbesserte Gärung erhöht zudem die Schmackhaftigkeit des Futters, was zu einer Erhöhung der Futteraufnahme führt. Zusätzlich wird durch den Einsatz von Milchsäurebakterien die Futtermittelverwertung verbessert.

Kaliumsorbat

Das Kaliumsorbat übernimmt die Aufgabe, der Verbesserung der aeroben Stabilität (reduziert die Nacherwärmung nachweislich). Die Verbesserung der aeroben Stabilität wird durch die Unterdrückung der Hefen und des Schimmels (Nacherwärmung der Silage) erreicht. Der Wirkstoff Kaliumsorbat wird nebst der Silageherstellung auch in der Lebensmittelindustrie als Konservierungsstoff verwendet.

* Homofermentative Milchsäurebakterien produzieren fast ausschließlich Milchsäure. Dieser Prozess läuft sehr verlustarm ab. Durch den alleinigen Einsatz von homofermentativen Milchsäurebakterien kann aber die aerobe Stabilität nicht verbessert werden. Im Gegenteil, sie wird unter Umständen noch verschlechtert. Die Verwendung von Kaliumsorbat in ECOCORN DOUBLEACTION wirkt nun genau diesem Problem entgegen. Somit besteht ECOCORN DOUBLEACTION aus zwei Komponenten, die sich ideal ergänzen.

Dosierung von ECOCORN DA, Wasserlösliches Produkt (zur Flüssiganwendung):

- Herstellung der Lösung: 1 Kanister auf 100 l Wasser.
- Dosierung pro Tonne: 2 l Lösung (100 l für 50 Tonnen Silage).
- Dosierung pro m³: 1.25 l Lösung (100 l für 80 m³ Silage).
- Die Lösung nach der Herstellung innerhalb von 48 Stunden verbrauchen

Bemerkungen

- Ein Kanister (4.6 kg) reicht für 50 t oder 80 m³ Silage.
- Die Haltbarkeit beträgt bei ungeöffnetem, kühl und trocken gelagertem Gebinde: 30 Monate.

Dosierung einhalten und auf exakte Verteilung achten.

[®] registrierte Marke der Firma Volac International Ltd

Landi
AGRO

AGROLINE fenaco Genossenschaft / **AGROLINE** fenaco société coopérative
Suisse romande
Mittelland / Zentralschweiz
Ostschweiz

tél: 058 433 69 02
Tel: 058 433 69 18
Tel: 058 433 69 60

www.agroline.ch
ppl.moudon@fenaco.com
pfs.lyssach@fenaco.com
pfs.winterthur@fenaco.com