

# Produktinformation

## Blattisil® COOL DOWN Spezial

Natürliches Silierhilfsmittel für hochwertige Mais- und Ganzpflanzensilagen (GPS), Energiegras sowie Grassilagen mit hohen Trockensubstanzgehalten. Besteht aus ausgewählten homofermentativen Milchsäurebakterienstämmen (*Lactobacillus plantarum*, *Pediococcus acidilactici*) und einem heterofermentativen Milchsäurebakterienstamm (*Lactobacillus fermentum*). Summe Milchsäurebakterien  $1,01 \times 10^{11}$  KBE/g

Homofermentative Milchsäurebakterien haben hohe Vermehrungsraten und führen zu einem schnellen pH-Wertabfall, während heterofermentative Milchsäurebakterien Essigsäure produzieren und somit Hefepilzbefall und Nacherwärmung vorbeugen.

**Einsatzbereich:** leicht silierbar mit Risiko für Nacherwärmung

**Einsatzmenge:** 1 g Blattisil® COOL DOWN Spezial pro Tonne Silage

### Resultate aus der Praxis:

- ✓ optimale Fermentation um TM- und Nährstoffverluste zu reduzieren
- ✓ erhöhter Anteil an Essigsäure
- ✓ Reduktion von Hefepilzen in der Silage
- ✓ Schutz vor starker Erwärmung der Silage nach dem Öffnen
- ✓ verbesserte Schmackhaftigkeit der Silage

### Blattisil® COOL DOWN Spezial (100 g Beutel):

- 100 g reichen für 100 t Siliergut
- 100 g Beutel in 10 bis 200 Liter Wasser lösen
- gleichmäßig dem Siliergut zudosieren
- geeignet für Mirko-Applikationsanlagen

Effekt von Blattisil® COOL DOWN Spezial auf die Temperatur der Silage nach dem Öffnen

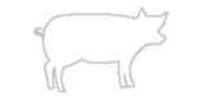
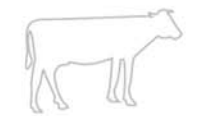
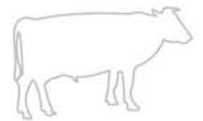
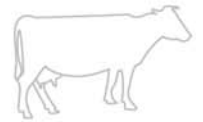
Stunden	Maissilage (32 %TS)		Signifikanz
	unbehandelt	Blattisil® COOL DOWN Spezial	
0 - 24	19,3°C	18,0°C	***
0 - 48	19,3°C	18,1°C	***
0 - 72	18,3°C	17,4°C	***
0 - 96	17,8°C	16,9°C	***
0 - 120	17,4°C	16,9°C	**

**Haltbarkeit:** 18 Monate ab Herstellungsdatum

Kühl, trocken, luftdicht und lichtgeschützt lagern

Für Fragen steht Ihnen Ihr/e Blattin® Spezialberater/in gern zur Verfügung

**Qualität. Leistung. Erfolg.**



Höveler Spezialfutterwerke GmbH & Co. KG  
Siemensstraße 10 · 41542 Dormagen  
Telefon 02133 · 97877-0 · Telefax 02133 · 97877-51  
info@blattin.de · www.blattin.de

Blattin ist eine Marke der Höveler Spezialfutterwerke

Blattin Mineralfutterwerk Seitschen GmbH & Co. KG  
Hauptstraße 45 · 02633 Göda  
Telefon 035930 · 2974-0 · Telefax 035930 · 2974-20  
info@blattin-seitschen.de