



**universell**

# SILASIL ENERGY.C

das Siliermittel für den universellen Einsatz in Silagen zur Biogasproduktion und Tierernährung

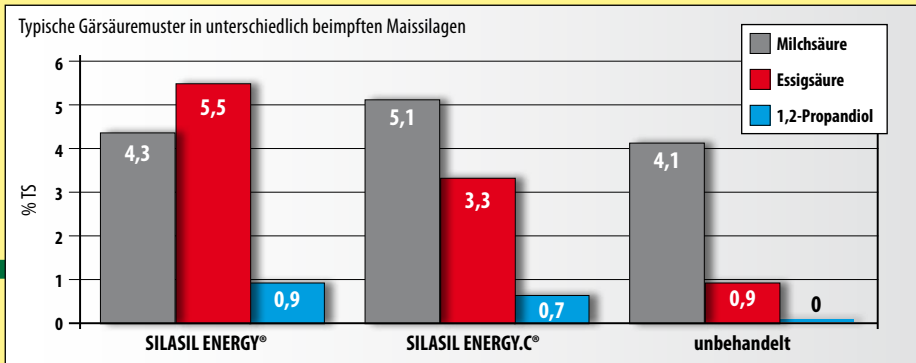
## Einsatzbereich

Ganzpflanzensilagen von Silomais, Getreide, Zuckerhirse sowie CCM und Energiegras im TS-Bereich von 25-40 % (empfohlenes Optimum 33-35 %).

**Dosierung:** 1 g Pulver in 0,05-2,0 l Wasser/t frischem Siliergut

## Wirkprinzip

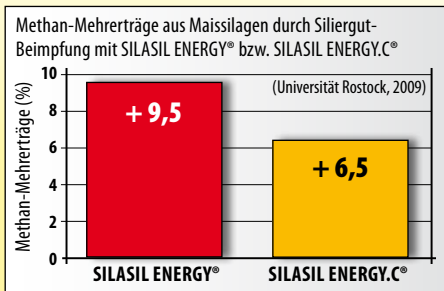
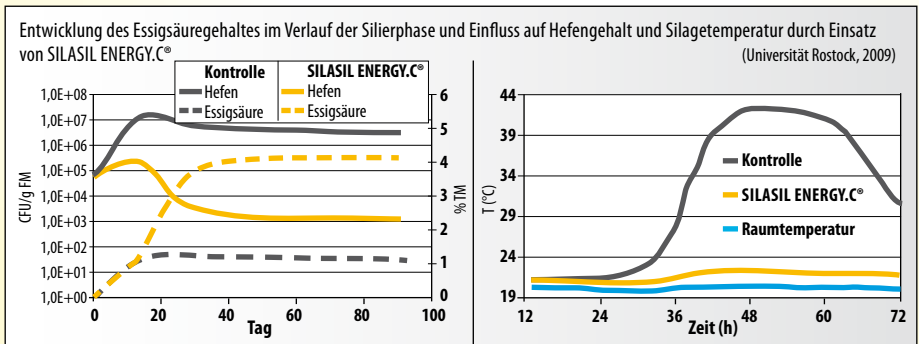
Charakteristisch für das gezielt eingestellte Gärsäuremuster einer mit SILASIL ENERGY.C® behandelten Silage ist eine kontrolliert ablaufende Essigsäurebildung für eine ausreichende Stabilität der Silage bei höheren Gehalten an Milchsäure im Vergleich zum Biogas-Spezialprodukt.



## Sichere Energie – hohe Stabilität

SILASIL ENERGY.C® mit den homofermentativen Milchsäurebakterien – *L. plantarum* sorgt für sichere Milchsäurebildung sowie schnelle pH-Wert-Absenkung – *P. pentosaceus* ist hauptverantwortlich für die besonderen Verzehrseigenschaften (hervorragende Schmackhaftigkeit!).

Der konkurrenzstarke, heterofermentative Bakterienstamm *L. buchneri* schränkt Nacherwärmung und Nährstoffverluste während der Lagerphase signifikant ein. Die behandelten Silagen zeichnen sich durch sehr hohe aerobe Stabilität aus.



## Methanertrag

SILASIL ENERGY.C® verbessert die Methanerträge im Fermenter durch reduzierte Gärverluste während der Lagerphase, höhere Stabilität an der Anschnittfläche und den beschleunigten, effizienteren Biomasseaufschluss.

## SILASIL ENERGY.C® – das Universal-Produkt

Mit SILASIL ENERGY.C® lassen sich universell einsetzbare Silagen produzieren, die eine effiziente Biogasproduktion ermöglichen und von Rindern hervorragend gefressen werden. SILASIL ENERGY.C® – das Siliermittel für mehr Flexibilität beim Silageeinsatz!