

ADDCON OFFERS SCIENCE



KOFASIL® S

KOFASIL S verbessert sowohl die aerobe Stabilität, als auch die Futterqualität von Silagen.

ADDCON liefert KOFASIL S an eines der größten landwirtschaftlichen Unternehmen in China. Dieses testete verschiedene Bakterienpräparate im Maissilo.

Die folgenden Ergebnisse kommen von einem Vergleich von 10 verschiedenen Silagen. Sie beobachteten eine erhöhte Stabilität durch erhöhte Essigsäuregehalte, doch KOFASIL S erreichte mehr: die Futterqualität wurde ebenso verbessert.

Die NDF-Verdaulichkeit, wie auch die Stärke-Verdaulichkeit stiegen (Tab. 1). Das verbesserte Futteraufnahme und Milchleistung.

Tabelle 1: Verdaulichkeit der NDF und Stärke in den untersuchten Maissilagen

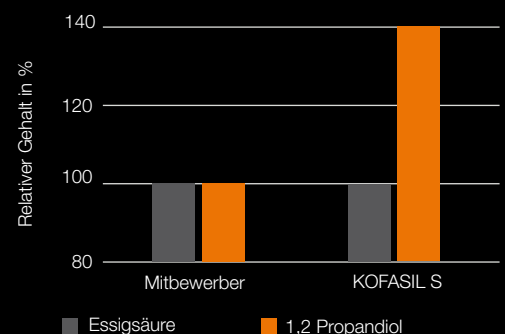
	NDF-Verdaulichkeit 12	Stärke-Verdaulichkeit
Mitbewerber	26,6	79,0
KOFASIL S	29,7	82,2

Zusätzlich stieg der 1,2 Propandiol-Gehalt der Silage (Abb. 1). Das bedeutet, dass Zucker in eine glukoplastische Substanz umgewandelt wurde. Das Risiko einer Azidose ist somit reduziert, zusätzlich wird ein Schutz gegen Ketose gegeben.



Abbildung 1:

Relativer Unterschied von Essigsäure und 1,2 Propandiol zwischen KOFASIL S und Mitbewerberprodukt in den untersuchten Maissilagen



contact@addcon.com

proud member of
ESSECO
G.R.O.U.P



ADDCON GmbH
Parsevalstraße 6,
06749 Bitterfeld-Wolfen,
Germany
Phone: +49 3493 96787 00
Fax: +49 3493 96787 70
www.addcon.com

ADDCON EUROPE GmbH
Areal E / Säurestraße 1,
06749 Bitterfeld-Wolfen,
Germany
Phone: +49 3493 96787 00
Fax: +49 3493 96787 70
www.addcon.com

ADDCON NORDIC A/S
Postboks 1138 Herøya
3905 Porsgrunn
Norway
Phone: +47 35 56 41 00
Fax: +47 35 56 41 01
www.addcon.com

ADDCON Asia Ltd.
Workshop 2, 12/F,
Winning Centre
29 Tai Yau Street, San Po Kong
Kowloon, Hong Kong
Phone: +852 2368 0091
Fax: +852 2368 0127
www.addcon.com

ADDCON (Dalian)
Environmental Products Ltd.
Room 4403, Tower A, Times Square,
No. 50 Renmin Road,
Zhongshan District,
Dalian 116001, China
Phone: +86 411 82538001
Fax: +86 411 82538010
www.addcon.com