

## Silierung

### MAIS KOFASIL®

#### Liquid/Granulat

#### Silierhilfsmittel zur Sicherung der aeroben Stabilität von Silagen

Gerade gut vergorener Silomais unterliegt unter Lufteinfluss häufig Qualitätsminderungen in Form von Nacherwärmungen und Schimmelbildung. Genauso gefährdet sind die energiereichen Grassilagen, aber auch CCM, Rübenschnitzel oder Biertreber.

Die gute fachliche (Silier-)Praxis und der Einsatz von MAIS KOFASIL eröffnet dem Landwirt die Möglichkeit, hygienische und energetisch hochwertige Silagen zu erzeugen, die sich als ideale Mischungspartner für die TMR-Rationen empfehlen.

MAIS KOFASIL enthält als Hauptwirkstoff Natriumbenzoat, das gleichermaßen gegen Hefen und Schimmelpilze seine hohe Wirksamkeit sicher entfaltet und auch bei der Haltbarmachung von Lebensmitteln Verwendung findet.



#### Minimierte Energieverluste

##### Tier:

hohe Energiedichte mehr MJ im Grundfutter

##### Biogas:

hohe Energieausbeute /ha mehr MJ für den Fermenter

#### Hygienisch einwandfreie Silage

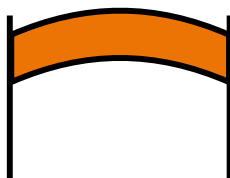
##### Tier:

verbesserte Schmackhaftigkeit  
höhere Futteraufnahme

##### Biogas:

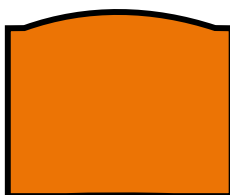
stabilerer Fermentationsprozess

- nicht korrosiv
- nicht aggressiv
- kein Gefahrgut



MAIS KOFASIL kann, je nach Beschaffenheit des Siliergutes, zur Schicht- /Oberflächenbehandlung (oberes Drittel des Silostockes) oder zur Totalbehandlung des Silos eingesetzt werden.

Silagepartien, die für die Fütterung während der warmen Sommermonate vorgesehen sind, empfehlen wir komplett mit MAIS KOFASIL zu behandeln.



MAIS KOFASIL gibt es in 2 Varianten:

- MAIS KOFASIL LIQUID zur flüssigen Applikation
- MAIS KOFASIL GRANULAT als granuliertem Ware zum Streuen



## Dosiertabelle MAIS KOFASIL

in Liter (MAIS KOFASIL LIQUID) bzw. Kilogramm (MAIS KOFASIL GRANULAT) pro Tonne Siliergut

Siliergut	TM-Bereich	LIQUID	GRANULAT*
Behandlung des ganzen Futterstapels		l/t	kg/t
Silomais	28-35%	3,5	2,5
	35-40%	4,0	3,0
	> 40%	4,5	-
Getreideganzpflanzen	< 35%	3,5	2,5
	35-50%	4,0	3,0
	> 50%	4,5	-
Stark gewelktes Gras	40-50%	3,0	-
	> 50%	4,0	-
Maiskolbenprodukte (LKS, CCM, Feuchtmaisschrot)	55-65%	3,0	-
	65-70%	4,0	-
	70-75%	5,0	-
Gequetschtes Feuchtgetreide	55-65%	3,0	-
	65-70%	4,0	-
	70-75%	5,0	-
Biertreber	25-35%	4,0-5,0	3,0
Getreideschlempe	20-30%	4,0-5,0	3,0
Zuckerrübenschnitzel, melassiert	20-28%	3,0-4,0	3,0
Zuckerrübenschnitzel, nicht melassiert	20-26%	4,0-5,0	-
Teilbehandlung des Futterstapels (oberes Drittel)			
Silomais	28-35%	4,0-5,0	3,0
Getreideganzpflanzen	35-60%	4,0-5,0	3,0
Stark gewelktes Gras	40-60%	4,0-5,0	-

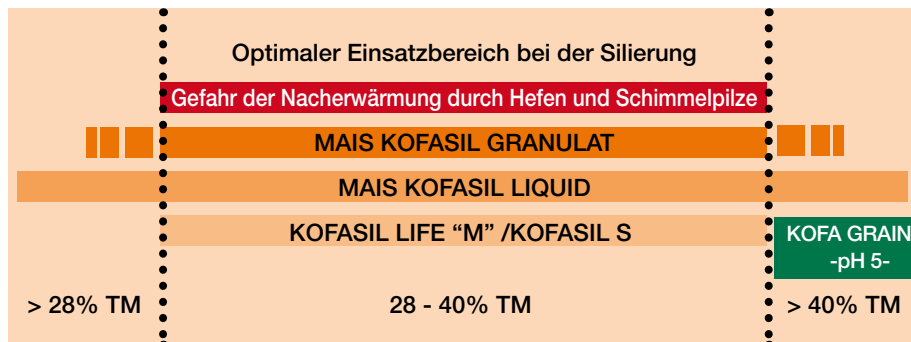
\* MAIS KOFASIL GRANULAT kann aus technischen Gründen nur bis zu einem TM-Gehalt von max. 40% eingesetzt werden.

### Dosierung:

MAIS KOFASIL wird direkt am Feldhäcksler appliziert.

MAIS KOFASIL ist weder aggressiv noch korrosiv und somit mit jedem guten Dosiergerät applizierbar. Wir empfehlen die modularen Dosiergeräte unseres Partners SILA GmbH, Bitterfeld, die an praxisüblicher Erntetechnik installiert werden können

### Das KOFASIL-Silierungsmittelprogramm für Maissilagen



## Technische Daten

### Zusammensetzung:

#### MAIS KOFASIL LIQUID

Natriumbenzoat, Natriumpropionat

**Dichte:** 1,13 - 1,14 g / cm<sup>3</sup>

**pH-Wert:** ca. 8,5 - 9,5

### Zusammensetzung:

#### MAIS KOFASIL GRANULAT

Natriumbenzoat, Calciumpropionat, Kaliumsorbat, Calciumformiat

**Dichte:** 1,1 - 1,5 g / cm<sup>3</sup>

**pH-Wert:** ca. 6,5 - 8,0

### Lagerung:

Trocken und kühl (frostfrei) lagern.

Direkte Sonneneinstrahlung ist zu vermeiden. MAIS KOFASIL kann bei Lagerung im verschlossenen Originalgebinde bis mindestens 24 Monate nach Herstellung ohne Beeinträchtigung der Produkteigenschaften gelagert werden.

### Futtermittelrechtliche Einstufung:

Die MAIS KOFASIL-Wirkstoffe sind in der EU in der Kategorie technologischer Zusatz, Funktionsgruppe Silierzusatzstoffe gemäß VO 1831/2003 notifiziert.

### Gebindegröße:

#### MAIS KOFASIL LIQUID

Kanister (26 Liter)

Fass (215 Liter)

Container (1.000 Liter)

lose (ab 10.000 Liter)

### Gebindegröße:

#### MAIS KOFASIL GRANULAT

25 kg-Sack



**ADDCON GmbH**  
Joseph-Schumpeter-Allee 25  
53227 Bonn  
Germany  
Phone: +49 228 91910-0  
Fax: +49 228 91910-60  
eMail: info@addcon.com

**ADDCON EUROPE GmbH**  
Areal E / Säurestraße 1,  
06749 Bitterfeld-Wolfen,  
Germany  
Phone: +49 3493 73780  
Fax: +49 3493 73787  
eMail: info@addcon.com

Weitere Informationen erhalten Sie unter: [www.addcon.com](http://www.addcon.com)

Ihr ADDCON Fachberater:

