

# AdiSil® M-100 Stabil

## Mikrobiální inokulant pro konzervaci kukuřice a glycidových objemných krmiv.

**AdiSil® M-100 Stabil** je vysoce účinný silážní přípravek určený pro konzervaci a zvýšení stability kukuřice a glycidových objemných krmiv. Výrazně snižuje počet kvasinek již od počátku fermentačního procesu a zvyšuje aerobní stabilitu siláže po jejím otevření.

**AdiSil® M-100 Stabil** obsahuje dva kmeny mléčných bakterií *Lactobacillus brevis* a *Lactobacillus fermentum*. Tyto kmeny byly vybrány z více než 600 vzorků laktobacilů, které byly izolovány z kukuřičných siláží na farmách. Hlavním kritériem výběru byla kvalita, rychlost

fermentačního procesu a aerobní stabilita siláže po jejím otevření. Je známou skutečností, že glycidové siláže jsou po otevření a kontaktu s atmosférickým kyslíkem velmi náchylné k zahřívání, a to díky okamžitému nastartování množení kvasinek.

**AdiSil® M-100 Stabil** obsahuje dva unikátní kmeny, které kromě kyseliny mléčné produkují také kyselinu octovou a tím inhibují růst a aktivitu většiny kvasinek.

## AdiSil® M-100 Stabil znamená:

- Kvalitnější fermentační proces
- Lepší nutriční hodnota siláže
- Nižší ztráty sušiny při silážování
- Stabilní siláž i po jejím otevření
- Nižší ztráty na čelní stěně
- Delší skladovatelnost siláže
- Lepší chutnost a příjem siláže



# AdiSil<sup>®</sup> M-100 Stabil

**AdiSil<sup>®</sup> M-100 Stabil = Jistota při konzervaci glycidových pícein!**

## Snížení počtu kvasinek v siláži

	Neošetřená	AdiSil <sup>®</sup> M-100
Kvasinky CFU* / g	2,100,000	<b>17,000</b>

\*CFU = jednotky tvořící kolonie

## Čas v hodinách pro zvýšení teploty o +2°C nad teplotu okolí

Pokus	Neošetřená siláž	AdiSil <sup>®</sup> M-100	Průkaznost
1	21 hod.	<b>100 hod.</b>	P<0.001
2	30 hod.	<b>105 hod.</b>	P<0.001

Po otevření siláží byla u obou pokusů stabilita siláže s AdiSilem o 3 dny delší (P<0.001).

Výrazná  
inhibice kvasinek



Vyšší aerobní  
stabilita siláže

### Složení a koncentrace:

*Lactobacillus brevis*

*Lactobacillus fermentum*

nejméně  $1 \times 10^{11}$  CFU/g přípravku\*.

\*CFU – jednotky tvořící kolonie

### Dávkování:

Balení 250 g je určeno pro ošetření 250 tun silážované hmoty. V suchém stavu je aplikační dávka 1 gram přípravku na 1 tunu hmoty. Před aplikací rozmíchejte přípravek v takovém množství vody, které vyhovuje optimálnímu dávkování vašeho aplikátoru včetně ULV systémů s atomizéry. Aplikujte roztok rovnoměrně na řezanku přímo při sklizni anebo při jejím silážování.

### Balení:

Plastový sáček 250g

Hromadné balení karton 40 x 250g

### Doba použitelnosti:

18 měsíců od data výroby.

### Skladování:

Skladujte v chladném a suchém prostředí. Nenechávejte balení otevřené déle než po nezbytně nutnou dobu. Tento přípravek je pouze zdrojem mikroorganismů.

Dodává:

**BIOFERM**

BIOFERM CZ, spol. s r.o.

Banskobystrická 55, 621 00 Brno

tel.: 541 422 550, fax: 545 247 600

www.bioferm.com, bioferm.cz@bioferm.com

Obdržíte u Vašeho distributora:

