

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

**AdiSil<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> M-100 Stabil** obsahuje nový vysoce účinný kmen mléčných bakterií *Lactobacillus brevis*. Tento kmen byl vybrán 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<sup>®</sup> M-100 Stabil** obsahuje unikátní kmen mléčných bakterií registrovaný v EU, který kromě kyseliny mléčné produkuje také kyselinu octovou a tím inhibuje růst a množení většiny kvasinek.

## AdiSil<sup>®</sup> 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.



Aktivní složky jsou schváleny Evropským úřadem pro bezpečnost potravin a povoleny Evropskou komisí jako doplňkové látky pro silážování krmiv. Přípravky **AdiSil** je možné použít v ekologickém zemědělství.



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

### Snížení počtu kvasinek v siláži

	Neošetřená	AdiSil M-100
Kvasinky CFU* / g	2,100,000	17,000

\*CFU = jednotky tvořící kolonie

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

Pokus	Neošetřená siláž	AdiSil M-100	Průkaznost
1	21 hod.	100 hod.	P<0.001
2	30 hod.	105 hod.	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*

nejméně 1 x 10<sup>11</sup> CFU/g přípravku\*.

\* CFU – jednotky tvořící kolonie

#### Dávkování:

Jedno balení 250 gramů je určeno pro ošetření 250 tun čerstvé hmoty – **základní dávka je 1 gram na 1 tunu hmoty**. Celé balení dobře rozmíchejte v 1 – 2 l čisté vody. Takto připravený roztok dále rozmíchejte takovém množství vody, které vyhovuje optimálnímu dávkování vašeho aplikátoru a rovnoměrně aplikujte na řezanku přímo při sklizni anebo při jejím silážování. Přípravek může být aplikován všemi systémy mikroaplikace. Pro menší množství siláže je možné použít přiloženou odměrku na 50g AdiSilu.

#### Balení:

Alufoliový sáček 250g

#### Doba použitelnosti:

Při skladování v chladném a suchém prostředí mimo dosah přímého slunečního záření 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<sup>®</sup>**

**BIOFERM CZ, spol. s r.o.**

Banskobystrická 55, 621 00 Brno

tel: +420 541 422 550, fax: +420 545 247 600

bioferm.cz@bioferm.com, [www.bioferm.com](http://www.bioferm.com)

Obdržíte u Vašeho distributora:

