

Mikrobiální inokulant pro konzervaci kukuřice a glycidových objemných krmiv.

AdiSil[®] Lac je špičkový silážní přípravek určený pro konzervaci kukuřice a glycidových objemných krmiv. Jeho použití se doporučuje ve všech případech, kde je požadovaná okamžitá a co nejvyšší produkce kyseliny mléčné.

AdiSil[®] Lac obsahuje dva unikátní kmeny mléčných bakterií; *Pediococcus acidilactici* je iniciační kmen zahajující fermentaci ihned po aplikaci konzervantu a *Lactobacillus plantarum*, který fermentační proces dokončí a stabilizuje silážovanou hmotu. Oba silážní kmeny patří do skupiny homo fermentativních bakterií, jejichž hlavním produktem fermentace je kyselina mléčná.

Z hlediska energetické náročnosti je pro bachorovou mikroflóru metabolicky nejvýhodnější L forma kyseliny mléčné. Použité kmeny produkují kyselinu mléčnou především v L formě. Po aplikaci přípravku **AdiSil[®] Lac** dochází k rychlému poklesu hodnoty pH, zastavení množení nežádoucích mikroorganismů a snížení rizika následné degradace silážované hmoty. Takto ošetřená siláž obsahuje maximální koncentraci uchovaných živin a je pro skot chuťově atraktivní.

Výsledkem je zlepšení užitkovosti dojnic a návratnost vložené investice.

AdiSil[®] Lac znamená:

- Kvalitnější fermentační proces.
- Maximální koncentrace živin.
- Nižší ztráty při silážování.
- Vyšší chutnost a příjem.
- Vyšší stravitelnost.
- Vyšší produkce mléka.

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.





Špičková siláž s vysokým podílem kyseliny mléčné v L formě.

AdiSil[®] Lac

splňuje všechna kritéria účinného inokulantu:

- obsahuje bezpečné kmeny
- rychle fermentuje silážovanou hmotu
- rychle snižuje pH siláže
- produkuje kyselinu mléčnou v optimální izomerii
- nevytváří extracelulární polysacharidy
- zlepšuje chutnost a příjem siláže



Složení a koncentrace:

Lactobacillus plantarum

Pediococcus acidilactici

nejméně 1×10^{11} 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[®]

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

Obdržíte u Vašeho distributora:

