

SiloSolve® FC

Bakteriální inokulant pro aerobní stabilitu a zlepšenou fermentaci

SiloSolve® FC je výzkumy prověřený a vědecky podložený inokulant určený pro všechny plodiny:

- Rychle vytváří anaerobní prostředí a zabraňuje kažení
- Zlepšuje aerobní stabilitu a zachovává sušinu
- Napomáhá vynikající fermentaci a aerobní stabilitě – i po 7 dnech silážování

CHR HANSEN

Improving food & health



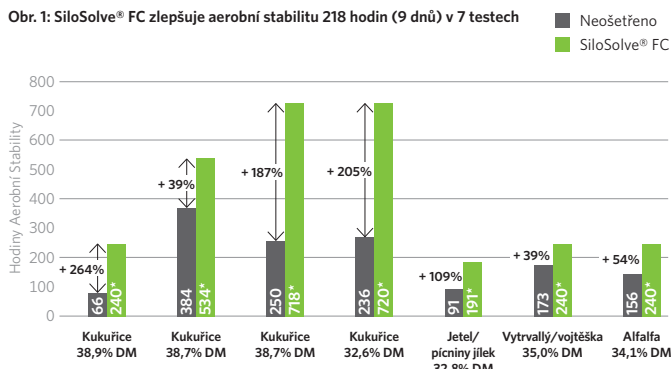
Řešení silážní výzvy

SiloSolve® FC přináší dojnecům preferovanou siláž. SiloSolve® FC podporuje rychlou, řízenou fermentaci a zajišťuje, aby došlo k zachování sušiny a živin z pole a jejich dostupnosti pro krávy.

SiloSolve® FC zlepšuje aerobní stabilitu zlepšením regenerace sušiny

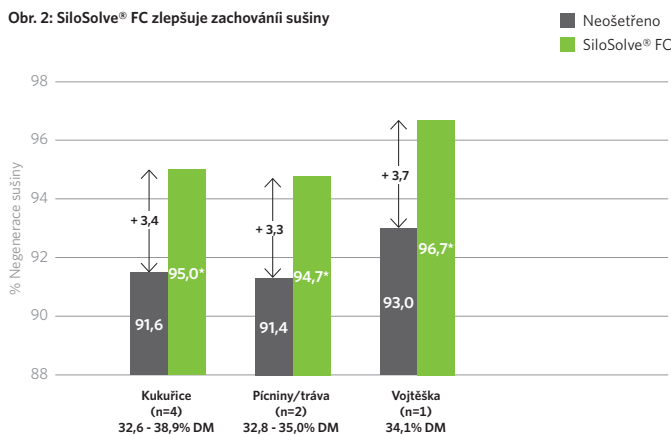
SiloSolve® FC je jedinečný inokulant s dvojitým účinkem, který zlepšuje aerobní stabilitu a současně zlepšuje zachování sušiny a pícnin. Zatímco SiloSolve® FC zvyšoval v univerzitních testech aerobní stabilitu až na 30 dnů, regenerace sušiny napříč plodinami byla zlepšena průměrně o 3,5% bodů oproti neošetřeným silážím.

Obr. 1: SiloSolve® FC zlepšuje aerobní stabilitu 218 hodin (9 dnů) v 7 testech



* $p < 0,05$ výrazně odlišné od neošetřeného stavu. Test aerobní stability ukončen po 10 nebo 30 dnech.

Obr. 2: SiloSolve® FC zlepšuje zachování sušiny

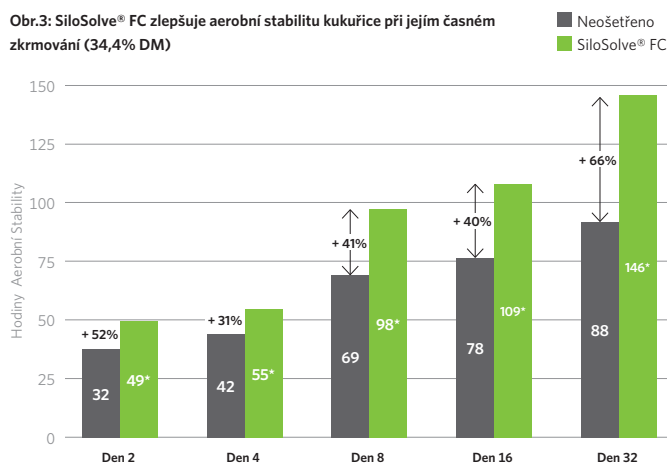


* $p < 0,05$ výrazně odlišné od neošetřeného stavu.

SiloSolve® FC zlepšuje stabilitu - i při časném zkrmování

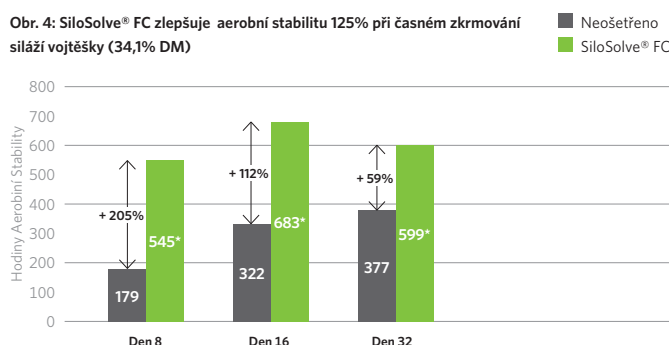
Recenze literatury indikují, že *L. buchneri* běžně produkuje kyselinu octovou po 56 dnech silážování. Druhý den silážování kukuřice byla pozorována produkce kyseliny octové pomocí SiloSolve® FC a výsledkem byla zlepšená aerobní stabilita i po krátké době fermentace. U silážování vojtěšky se aerobní stabilita zlepšila o 13 dnů.

Obr.3: SiloSolve® FC zlepšuje aerobní stabilitu kukuřice při jejím časném zkrmování (34,4% DM)



* $p < 0,05$ výrazně odlišné od neošetřeného stavu. Test aerobní stability ukončen po 7 dnech.

Obr. 4: SiloSolve® FC zlepšuje aerobní stabilitu 125% při časném zkrmování siláží vojtěšky (34,1% DM)

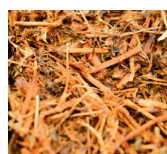


* $p < 0,05$ výrazně odlišné od neošetřeného stavu. Test aerobní stability ukončen po 30 dnech.

Specifická zkušební data k dispozici na vyžádání.

Bakteriální kmeny

Chr Hansen vybírá a kombinuje bakteriální kmeny v SiloSolve® FC. Oskenujte si QR kód a dozvíte se, jak úžasnému rozdílu v počtu kvasinek a plísní dochází díky SiloSolve® FC.



Co obsahuje SiloSolve® FC

SiloSolve® FC obsahuje náš patentovaný kmen *Lactobacillus buchneri* LB1819 plus náš jedinečný kmen *Lactococcus lactis* O224. Tato nová kombinace podporuje rychlé nastolení anaerobních podmínek a zlepšuje fermentaci potlačením růstu kvasinek a plísní, což zajistí zlepšenou aerobní stabilitu při krmení - po 7 dnech fermentace.

Cílovými plodinami pro SiloSolve® FC jsou kukuřice, malá zrna, trávy a směs vojtěšky/trávy. SiloSolve® FC je obzvláště účinný v případech zvýšeného růstu hub a napříč širokým spektrem vlhkostí.

Balení:

- 100 g sáček ošetří 50 tun čerstvého krmiva.
 - 200 g sáček ošetří 100 tun čerstvého krmiva.
- Obsah 1 krabice ošetří 1.000 tun čerstvého krmiva. 1 krabice obsahuje 10 x 200 g sáčků nebo 20 x 100 g sáčků. Šejkr pro snadné namíchání je možné objednat zvlášť.

Forma: Prášek

- Rozpuštnost:** Rozpuštné ve vodě.
- Skladovatelnost:** 24 měsíců, pokud se uchovává v chladu (+4 °C), 18 měsíců, pokud se uchovává při pokojové teplotě (<20 °C).

Použití: 200 g sáčků ošetří 100 tun čerstvého krmiva.

Silážní inokulant rozmíchejte v množství vody, které je vhodné pro Váš aplikátor. Roztok rovnoměrně aplikujte na krmivo při sklizni nebo silážování. Pokud se použije správně, 2 gramy SiloSolve® FC inokulují 1 tunu čerstvého krmiva při 250.000 cfu/g čerstvého krmiva.

Obsah:

- *Lactococcus lactis* (DSM11037/1k2081)
- *Lactobacillus buchneri* (DSM22501/1k20738)

PRO VÍCE INFORMACÍ +420 800 10 10 28 NEBO WWW.CHR-HANSEN.COM/ANIMAL-HEALTH