DOCTOR SILAGE
INSIDE THE SILO

INOCULANTE DE ELITE · LINHA SUPREME



SILAGE BOOST

SUPREME 300

Fermenta certo e **não esquenta na abertura**. Fermentação superior e estabilidade aeróbia que segura o valor da silagem no painel.

300.000 UFC/g
DE FORRAGEM TRATADA

200.000 UFC/g
DE L. BUCHNERI · A MAIOR DO MERCADO

1 g /t
DOSE POR TONELADA

50 t
TRATADAS COM 1 SACHÊ

INDICADO PARA

- MILHO
- SORGO
- CEREAIS
- GRÃOS ÚMIDOS
- CAPINS

01
SILO QUE FERMENTA CERTO
Acidificação rápida que preserva a matéria seca.

02
PAINEL QUE NÃO ESQUENTA
Estabilidade aeróbia que segura o valor no pós-abertura.

03
APLICAÇÃO SIMPLES
Dissolve fácil na água, sem grumos e sem entupir bicos. 1 sachê = 50 t.

SILAGE BOOST SUPREME 300

FICHA TÉCNICA
INOCULANTE DE ELITE

O QUE OFERECE

O maior desafio da silagem não é fechar o silo — **é abrir**. Quando o painel encontra o ar, leveduras e fungos voltam a consumir ácido lático e açúcar: a silagem esquenta, perde MS e energia. O Supreme 300 ataca as duas fases.

COMO FUNCIONA

01 **No fechamento · Lactiplantibacillus plantarum**
Acelera a queda do pH e preserva a matéria seca do início ao fim da fermentação.

02 **Na abertura · Lentilactobacillus buchneri**
Converte parte do ácido lático em ácido acético, que inibe leveduras e fungos — os causadores do aquecimento.

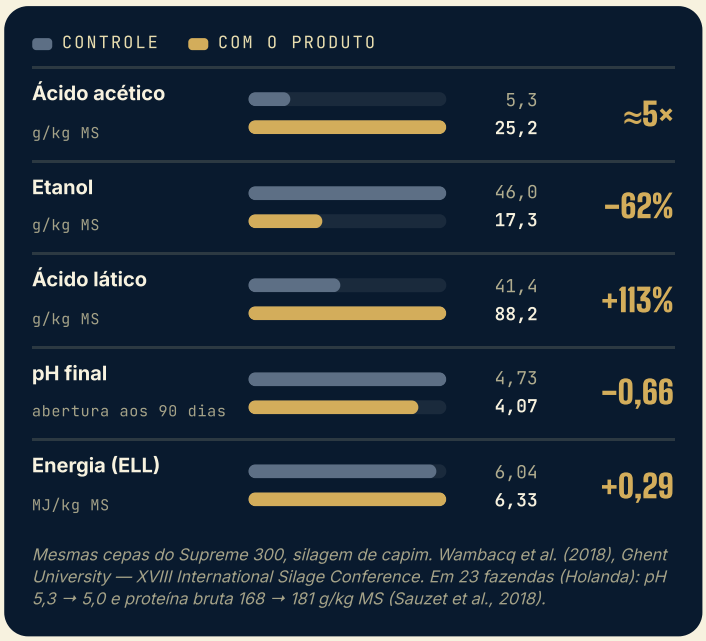
A MAIOR CONCENTRAÇÃO DE BUCHNERI DO MERCADO

São **200.000 UFC de L. buchneri por grama de forragem** — a maior taxa disponível no mercado, em linha com a **tendência internacional** de doses mais altas de buchneri. O ganho de estabilidade depende da quantidade viável que coloniza a massa: taxa baixa entrega pouco ácido acético no painel.

QUANDO INDICAR

- **Painéis grandes** — mais área exposta ao ar todos os dias.
- **Baixa velocidade de retirada** — painel exposto por mais tempo.
- **Regiões quentes** — calor acelera leveduras e fungos.
- **Fornecimento 1× ao dia** e **histórico de aquecimento**.

EVIDÊNCIA CIENTÍFICA



Mesmas cepas do Supreme 300, silagem de capim. Wambacq et al. (2018), Ghent University — XVIII International Silage Conference. Em 23 fazendas (Holanda): pH 5,3 → 5,0 e proteína bruta 168 → 181 g/kg MS (Sauzet et al., 2018).

INGREDIENTES ATIVOS

Lentilactobacillus buchneri CNCM I-4323	2,0 × 10^{11} UFC/g
Lactiplantibacillus plantarum CNCM I-3736	1,0 × 10^{11} UFC/g

FICHA TÉCNICA

Concentração aplicada	**300.000 UFC/g de forragem**
Dose	**1 g por tonelada**
Embalagem	**Sachê de 50 g · 1 sachê = 50 t**
Aplicação	**Convencional ou baixo volume**
Diluição	**Dissolve fácil na água, sem grumos: inoculação homogênea e constante, sem entupir bicos**
Culturas	**Milho · Sorgo · Cereais · Grãos úmidos · Capins**
Diferencial	**Estabilidade aeróbia**
Cepas	**Lallemand Animal Nutrition**

POR QUE O SUPREME 300

Fermenta certo no fechamento e **segura o painel frio na abertura**, com a **maior concentração de L. buchneri do mercado** — a tendência internacional para estabilidade aeróbia.

QUAL A TECNOLOGIA PRO SEU SILO?

Responda 6 perguntas rápidas sobre a sua silagem e a gente indica a combinação certa de produtos Doctor Silage — do inoculante à vedação. Leva menos de um minuto.

Site doctorsilage.com · E-mail contato@doctorsilage.com · IG @doctorsilage

INSIDE THE SILO