

PARA UMA SILAGENS ÚMIDAS E DIFÍCEIS DE FERMENTAR

BONSILAGE FORTE é uma combinação de bactérias de ácido láctico especificamente formulada para silagens úmidas, com baixo teor de matéria seca, mais difíceis de fermentar, com alta capacidade tamponante, como capins de corte direto e silagens de leguminosas. BONSILAGE FORTE reduz rapidamente o pH da forragem, inibindo eficazmente o crescimento de clostrídios, diminuindo o risco de fermentação do ácido butírico. Este processo reduz a quebra de proteína que normalmente ocorre com a alta umidade das silagens.

BONSILAGE FORTE

- » **Tipo:** Aditivo biológico, solúvel em água para silagem
- » **Dosagem:** Pelo menos 125.000 UFC/g de forragem fresca
- » **Faixas de Matéria Seca:**
Silagem de capins tropicais: 22-30% MS
Silagem de aveia ou azevém: 18-30% MS
Silagem de alfafa: 25-35% MS
- » **Cepas:** Cepas selecionadas de bactérias do ácido láctico (BAL) homofermentativas
- » **Ingredientes:** *Pediococcus acidilactici*, *Lactobacillus paracasei*, *Lactococcus lactis* e dextrose
- » **Substância ativa:** Bactérias do ácido láctico não inferior a $1,25 \times 10^{11}$ UFC/g produto

CARACTERÍSTICAS

- » *Pc. acidilactici* e *Lb. paracasei* baixam rapidamente o pH da forragem, produzindo ácido láctico durante todo o processo de fermentação.
- » *Lc. lactis* é conhecido por sua inibição ativa de clostrídios por reduzir o risco de fermentação do ácido butírico, melhorando assim a qualidade da proteína da silagem e sua palatabilidade.
- » BONSILAGE FORTE reduz a degradação de proteínas que tipicamente ocorre em silagens úmidas.
- » BONSILAGE FORTE converte a forragem úmida em silagens higienicamente perfeitas, com excelente palatabilidade.

BONSILAGE FORTE é especificamente formulado para silagens úmidas de capins tropicais, temperados e de alfafa.

PESQUISA

A PROVITA SUPPLEMENTS realiza extensa pesquisa em fazendas para garantir o mais alto desempenho dos produtos BONSILAGE.

Este estudo mostra como as BAL contidas no BONSILAGE FORTE rapidamente inibem o desenvolvimento de clostrídios em uma silagem de capim temperado (1º corte, 26-32% MS) e mantém seu nível baixo por 90 dias.

Contagem de esporos clostridiais na forragem após a ensilagem



BONSILAGE FORTE



INSTRUÇÕES DE USO

1. Encha o restante do frasco com água fria, limpa e sem cloro e agite-o bem até que o produto esteja completamente dissolvido.
2. Coloque a solução no aplicador.
3. Adicione água para atingir a concentração final.

APLICAÇÃO

- » Aplique 1 g de BONSILAGE FORTE homogeneamente por 1 tonelada de forragem fresca (MV), com base na taxa de aplicação individual e no tipo de aplicador disponível.
- » Evite aquecer a solução durante a aplicação (máx. 30 °C) para preservar as bactérias e permitir o melhor desempenho possível.
- » Um frasco de BONSILAGE FORTE (100 g) tratará 100 toneladas de forragem fresca.
- » NÃO adicione ácidos, sais ou outras substâncias, pois elas podem reduzir o número de bactérias viáveis no produto.

ARMAZENAGEM

- » Guarde os frascos fechados em local fresco e seco, longe da luz solar direta
- » Usar o frasco inteiro quando aberto e pré-diluído
- » A solução preparada pode ser armazenada por até 24 horas, se mantida em geladeira abaixo de 20 °C

BONSILAGE FORTE contém cepas nobres de BAL que são preservadas pela mais recente tecnologia de conservação liofilizada. Isso permite que todos os produtos BONSILAGE sejam armazenados à temperatura ambiente, portanto, o armazenamento em freezer NÃO é necessário. Todos os produtos BONSILAGE vêm em frascos de plástico selados e têm uma vida útil de 24 meses. Nosso acesso a essas bactérias tão procuradas resulta em uma qualidade superior da forragem, com mais alto nutricional.

Os produtos BONSILAGE são os inoculantes para silagem mais utilizados na Europa. Nossos produtos contêm bactérias do ácido láctico (BAL), selecionadas especificamente, produzidas pela Lactosan, que é uma empresa irmã da PROVITA SUPPLEMENTS e líder em seleção científica e produção de BAL para silagem e probióticos em ração animal. Nosso acesso a essas bactérias tão procuradas resulta em uma qualidade superior da forragem, com mais alto valor nutricional.

POR FAVOR NOTE QUE:

BONSILAGE FORTE contém uma mistura balanceada de cepas de bactérias lácticas homofermentativas altamente ativas. Com um processo de ensilagem bem administrado, dosagem precisa e compactação suficiente da forragem, o BONSILAGE FORTE pode melhorar a qualidade da ensilagem e reduzir o risco de reaquecimento da silagem após abertura do silo. A densidade alvo para a fermentação adequada deve ser de 212,5 kg MS/m³. Para fermentação completa, a silagem deve ser armazenada por no mínimo 3 semanas antes do início da alimentação. As culturas bacterianas utilizadas neste produto são de

propriedade exclusiva da PROVITA SUPPLEMENTS e não podem ser reproduzidas. A PROVITA SUPPLEMENTS garante que o produto está em conformidade com as especificações no rótulo. A responsabilidade do fabricante ou vendedor é limitada ao preço de compra do produto. Devido a muitas variáveis, além do nosso controle, a PROVITA SUPPLEMENTS não dá garantias expressas ou implícitas sobre este produto ou seu uso além da descrição na face deste documento. Em nenhuma hipótese a PROVITA SUPPLEMENTS deverá ser responsável por danos consequenciais ou incidentais.