

INOCULANTES KERA A MAIOR QUANTIDADE DE UFC/g

kerasil

Inoculante microbiológico para silagem de milho (planta inteira), gramíneas e sorgo (planta inteira), elaborado com duas cepas de bactérias lácticas em altíssimas concentrações, que têm ação sinérgica e atuam em diferentes faixas de pH, o que garante a rápida fermentação e estabilização da silagem.

Principais benefícios:

- ◆ Melhora a digestibilidade.
- ◆ Evita a perda física de forragem.
- ◆ Reduz chorume e as perdas de matéria seca.
- ◆ Melhor estabilidade de cocho.
- ◆ O aumento na produção é da ordem de 10% de leite/animal/dia.
- ◆ Acelera a fermentação, estabilizando a forragem rapidamente, minimizando as perdas.
- ◆ Melhora a palatabilidade e o consumo. O bovino ingere, em média, 15% a mais de matéria seca.

1g de Kerasil contém:

- *Lactobacillus plantarum*: 4×10^{10} UFC/g
- *Pediococcus acidilactici*: 4×10^{10} UFC/g

kerasil+

Inoculante microbiológico para silagem, elaborado com duas cepas de bactérias lácticas em altíssimas concentrações, que têm ação sinérgica e atuam em diferentes faixas de pH, visando uma rápida queda de pH, e uma bactéria propiônica, que se desenvolve ao pH da silagem, e impede o desenvolvimento de fungos e o aquecimento do silo.

Indicações:

- ◆ Para silagem com alta matéria seca e pré secados.
- ◆ Sempre que a compactação não seja perfeita (silos aéreos, fibra longa, alta MS, etc.).
- ◆ Para evitar o desenvolvimento de fungos e aquecimento da silagem.

Principais benefícios:

- ◆ Melhora a digestibilidade.
- ◆ Evita a perda física de forragem.
- ◆ Reduz chorume e as perdas de matéria seca.
- ◆ Evita o aquecimento no silo e no cocho.
- ◆ Impede a produção de micotoxinas.

1g de Kerasil+ contém:

- *Lactobacillus plantarum*: $2,6 \times 10^{10}$ UFC/g
- *Pediococcus acidilactici*: $2,6 \times 10^{10}$ UFC/g
- *Propionibacterium acidipropionici*: $1,4 \times 10^{10}$ UFC/g

kerasil grão úmido

Inoculante microbiológico para silagem de grãos de milho, sorgo e soja, combina a eficiência da bactéria láctica na diminuição de pH com a ação fungistática da bactéria propiônica. Esta combinação impede o desenvolvimento de bactérias indesejáveis (graças à diminuição rápida do pH), de fungos e leveduras (devido à produção de ácido propiônico que é fungistático).

Principais benefícios:

- ◆ Impede o desenvolvimento de fungos e leveduras.
- ◆ Queda rápida do pH.
- ◆ Evita o aquecimento no silo e no cocho.
- ◆ Impede a produção de micotoxinas, graças à produção de ácido propiônico.

1g de Kerasil Grão Úmido contém:

- *Lactobacillus plantarum*: 4×10^{10} UFC/g
- *Propionibacterium acidipropionici*: $2,6 \times 10^{10}$ UFC/g

kerasil cana

Inoculante microbiológico para silagem de cana-de-açúcar, combinando a eficiência da bactéria láctica na diminuição do pH com a ação fungistática da bactéria propiônica. Esta sinergia entre ambas impede o desenvolvimento de bactérias indesejáveis (graças à diminuição rápida do pH) e também de fungos e leveduras (devido à produção de ácido propiônico que atua como fungistático).

Principais benefícios:

- ◆ Diminui a perda de matéria seca.
- ◆ Mantém boa palatabilidade na silagem.
- ◆ Maior estabilidade da silagem no cocho.
- ◆ Reduz o crescimento de fungos e leveduras, evitando perdas de matéria seca por fermentações indesejáveis.
- ◆ Proporciona maior ingestão da silagem pelos animais.
- ◆ Diminui a produção de álcool.

1g de Kerasil Cana contém:

- *Pediococcus acidilactici*: $3,9 \times 10^{10}$ UFC/g
- *Propionibacterium acidipropionici*: $3,75 \times 10^{10}$ UFC/g