

Preparat bakteryjny do zakiszania pasz objętościowych i ziarna kukurydzy

Siltech®

Inokulant przeznaczony dla ferm
wyspecjalizowanych w produkcji mleka



Zakiszanie na 100%

Do zakiszania wszystkich rodzajów pasz objętościowych: zielonek z lucerny i innych roślin motylkowych, traw, mieszanek traw z motylkowymi, zbóż GPS, kukurydzy (całych roślin, wilgotnego ziarna i kolb typu LKS, CCM), wysłódków buraczanych i młóta browarnianego. Ziarno kukurydzy zakiszane z udziałem Siltech może być wykorzystywane jako składnik dawki pokarmowej w żywieniu bydła mlecznego, opasowego, trzody chlewnej i drobiu.

Bakteryjny, wysoko skoncentrowany inokulant, zawiera pożyteczne bakterie fermentacji mlekowej (LAB) homo- i heterofermentatywne w liczbie 3×10^{11} JTK/1g produktu. Na 1 g zakiszane surowca przypada 600 tys. bakterii.

ZALECANE STOSOWANIE

Instrukcja stosowania:

Lucerna: 100g/50 ton zakiszanej zielonki (2g/1 tonę).
Trawy, mieszanki traw z motylkowymi: 100g/50-75 ton zakiszanej zielonki (1,34-2g/tonę).

Ziarno kukurydzy: 100g/50 ton wilgotnego ziarna (gniecione, śrutowane lub w kolbach).

Inny surowiec: należy ustalić w zależności od stopnia trudności zakiszania, jakości surowca i warunków pogodowych: 100g/50-75 ton zakiszane surowca. Liczba bakterii na 1 g zakiszane surowca w zależności od dawkowania wynosi 600-400 tys. JTK.

Inokulanty **Siltech** i **Siltech Stabilizator** można stosować łącznie: 2x Siltech 100g + Siltech Stabilizator 100g = łączna dawka na 200 ton zakiszane surowca. Wprowadzamy w ten sposób do zakiszane surowca większą koncentrację *Lactobacillus buchneri* o działaniu grzybobójczym. Taki mix dwóch preparatów polecamy do zakiszane zielonek z traw, lucerny o podwyższonej zawartości suchej masy w celu ograniczenia wystąpienia pleśni.

Zalecenia dotyczące zakiszane surowca:

• **Zawartości suchej masy:** zielonki z lucerny, trawy, mieszanki traw z motylkowymi: 35%; całe rośliny kukurydzy: 35%; ziarno kukurydzy: 62-65%; kolby CCM: 60%.

• **Grubości warstw do ubijania:** maksymalnie 20 cm.

Minimalny okres zakiszania: 6-8 tygodni.

Opakowanie:

100 g /50-75 ton kisonki

SKŁAD:

Bakterie fermentacji mlekowej w liczbie 3×10^{11} JTK/1g produktu: *Lactobacillus plantarum*, *Lactobacillus brevis*, *Lactobacillus buchnerii*, *Enterococcus faecium*, *Pediococcus acidilactici*.

- Ukierunkowanie procesów fermentacyjnych w zakiszanej masie
- Szybkie obniżenie pH kisonki
- Poprawa smakowości kisonki
- Zwiększenie zysku z produkcji mleka

Preparat bakteryjny do zakiszania pasz objętościowych i ziarna kukurydzy

Siltech®

STABILIZATOR

Specjalistyczny inokulant do sporządzania kiszonek z całych roślin kukurydzy



Lactobacillus
buchneri **100%**



- Zwiększenie stabilności tlenowej kiszonki.
- Opóźnienie ryzyka wtórnej fermentacji w kiszonce.
- Większa wartość pokarmowa kiszonki.
- Hamowanie rozwoju pleśni i drożdży w kiszonce.

Inokulant w proszku do stosowania w roztworze wodnym w ilości: 100g/10-50 litrów czystej wody. Ilość zastosowanej wody zależy od wydajności aplikatora i sposobu wprowadzenia roztworu z bakteriami. Stosować za pomocą aplikatora zamontowanego na sprzęcie zbierającym lub spryskiwacz układane warstwy na przemie lub silosie. Skuteczność preparatu zależy m.in. od równomiernego rozprowadzenia roztworu roboczego w zakiszanej masie – im bardziej równomiernie spryskamy zakiszany surowiec tym większy dostęp bakterii do zakiszanej zielonki.

Opakowanie:
100g/100-150 ton kiszonki

SKŁAD:

Kompozyt bakteryjny zawiera w 1g 3×10^{11} JTK bakterii fermentacji mlekowej: *Lactobacillus buchneri*. 300 tys. bakterii/1g zakiszane surowca

ZALECANE STOSOWANIE

Kukurydza – całe rośliny: 100g/100-150 ton zakiszanej masy.

Zielonki z traw, lucerny, mieszanki traw z motylkowymi: 100g/100 ton. Przy stosowaniu na zielonki z traw i lucerny zalecamy połączyć z Siltech: 2x Siltech 100g + Siltech Stabilizator 100g = łączna dawka na 200 ton zakiszane surowca.



Stosując preparaty do zakiszania zawierające *L. buchneri*:

- Zmniejszasz ryzyko psucia się kiszonki
- Hamujesz rozwój pleśni i drożdży w kiszonce
- Zwiększasz stabilność tlenową kiszonki

**PRODUKT
POLSKI**

POLSIL BIOPREPARATY SP.J., ul. Okólna 128/7, 87-100 Toruń,
tel.+48 56 654 84 27, polsil@polsil.pl, [polsil.biopreparaty](https://www.polsil.pl)

www.polsil.pl

POLSIL®
BIOPREPARATY