

# Biomax 5

## MIKROBIÁLNÍ INOKULANT PRO KUKUŘIČNOU SILÁŽ

### Biomax 5

je silážní inokulant páté generace firmy Chr. Hansen BioSystems.

### Biomax 5

obsahuje dva nové unikátní kmeny *Lactobacillus plantarum* PA-28 & K-270, které jsou mimořádné pro zlepšení udržitelnosti a přijmu kukuřičné siláže.

Získejte více a lepšího krmiva

- ✓ nižší ztráty sušiny
- ✓ nižší ztráty na elní st n p i vybírání
- ✓ delší skladovatelnost siláže
- ✓ nižší ztráty siláže (plesnivá, shnilá)
- ✓ více využitelných živin, lepší p íjem a chutnost

## SPECIFICKÁ ÚPRAVA PRO ZLEPŠENÍ AEROBNÍ STABILITY

### Biomax 5

byl sestaven až po extenzivním testování a ověření ve t ech úrovních výzkumu:

- dlouholetá selekce & laboratorní testování kmen
- 18 univerzitních studií
- mnohonásobné produk ní pokusy

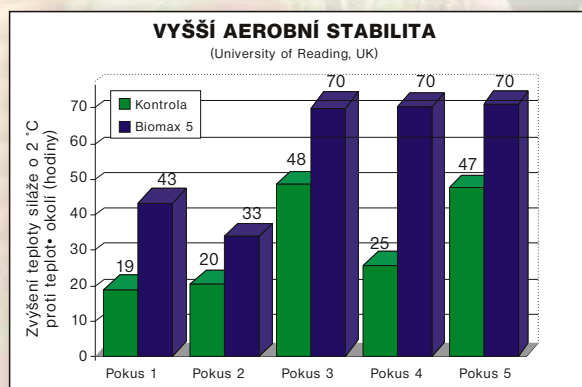
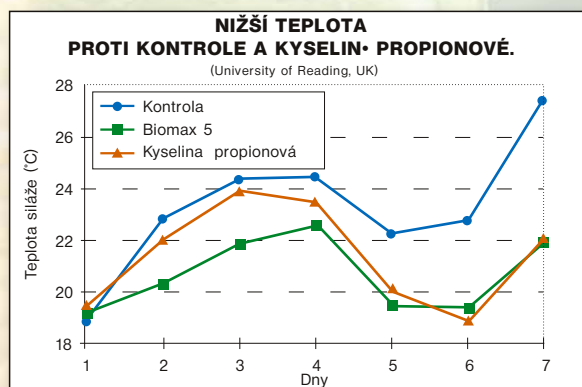
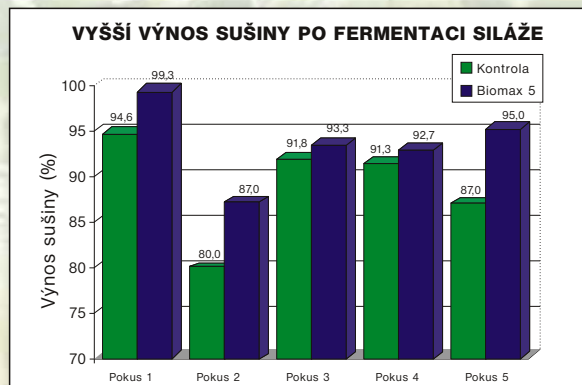
## SELEKCE KMENŮ PODLE INHIBIČNÍHO ÚČINKU VŮČI NEJČASTĚJI SE VYSKYTUJÍCÍM KVASINKÁM

Prodloužená aerobní stabilita:

- ✓ inhibuje v řstinu p řítomných kvasinek
- ✓ výsledkem je nižší teplota siláže p i skladování a vybírání
- ✓ delší aerobní stabilita siláže o 60%

Kontrola a řízená fermentace:

- ✓ konkurence v ři nežádoucí mikrofló e
- ✓ produkce vysoké hladiny kyseliny mléčné
- ✓ rychlé snížení pH



# Biomax 5

## Složení:

Lactobacillus plantarum PA-28 (DSM 13367),  
Lactobacillus plantarum K-270 (DSM 13366),  
maltodextrin, k emi itan hlinitosodný, barvivo  
(E102, E133).

## Koncentrace mikroorganism :

Nejmén 100 x 10<sup>9</sup> CFU\*/1 g p ípravku.

## Dávkování:

Balení 500 g je ur eno pro ošet ení 500 tun kuku i né siláže, balení 50 g je ur eno pro ošet ení 50 tun siláže. V suchém stavu je aplika ní dávka 1 gram inokulantu na 1 tunu hmoty. Rozmíchejte inokulant v takovém množství vody, které vyhovuje optimálnímu dávkování vašeho aplikátoru. Aplikujte roztok rovnom rn na kuku i nou ezanku p ímo p í sklizni anebo p í jejím silážování.

P í dávkování 1 gram na tunu hmoty je inokula ní dávka 100.000 CFU\*/g kuku i né siláže.

## Skladování:

Skladujte v chladném a suchém prost edí. Nenechávejte balení otev ené déle než po nezbytn nutnou dobu. Tento p ípravek je pouze zdrojem mikroorganism .

## Balení:

Kontejner 500g s vloženou odm rkou, hromadné balení v kartonu 6 x 500g.

Lahvi ka 50g s plnicí rýskou, hromadné balení v kartonu 12 x 50g.



\*CFU - jednotky tvo ící kolonie

Dodává:

**BIOFERM**

BIOFERM CZ s.r.o.  
ernopolní 39a, 613 00 Brno  
Tel.: 05-452 154 34, fax: 05-452 476 00  
www.bioferm.cz, bioferm@bioferm.cz

Vyrábí:

**CHR HANSEN**  
BioSystems