



KemiSileTM

2000 • 2000 Plus • 2 S

**PRO ÚČINNOU
KONZERVACI SILÁŽÍ**



KEMIRA
INDUSTRIAL CHEMICALS

KemiSile™ 2000 Plus

Nová kombinace organických kyselin a jejich solí určená pro:

KemiSile™



- konzervaci těžce a středně těžce silážovatelné zavadlé píce (vojtěška, jetel, travní porosty, směsky
- ošetření horní vrstvy a bočních stěn před zakrytím siláží jámy (všechny druhy siláží)
- konzervaci mačkaného, drceného nebo šrotovaného vlhkého zrna o vysoké vlhkosti

KemiSile™



Výrazně snižuje riziko ztrát při:

- konzervaci pícnin s nízkou sušinou (do 30%)
- silážování za špatných klimatických podmínek (nelze zavadat)
- znehodnocení horní vrstvy siláží (aplikace na povrch před zakrytím sila plachtou).

KemiSile™



Účinek:

- rychle snižuje pH silážované hmoty
- působí selektivně na fermentační procesy
- potlačuje rozvoj nežádoucí mikroflóry
- **udržuje aerobní stabilitu siláže**
- brání rozkladu N-látek
- **podporuje uchovávání cukrů**
- snižuje ztrátu sušiny
- zvyšuje příjem sušiny a konverzi živin

KemiSile™ 2000 Plus



Novinkou je úplná ztráta korozivní a zařazení do kategorie iritant!

**Přátelský vůči: mechanizaci
lidské obsluze
silážním stavbám**

KemiSile™



Složení:

kyselina mravenčí
mravenčan amonný
kyselina propionová
barvivo E151
voda



KemiSile™ 2 Plus

Vysoce účinná kombinace antimikrobiálních a protiplísňových látek určená pro:

KemiSile™



- konzervaci velmi obtížně silážovatelných statkových a koncentrovaných krmiv
- konzervaci mačkaného, drceného anebo šrotovaného zrna s vyšším rizikem výskytu plísní
- konzervaci siláží s požadovanou dlouhodobou aerobní stabilitou

Výrazně snižuje riziko ztrát při:

KemiSile™



- konzervaci píce s nízkou sušinou
- silážování za špatných klimatických podmínek
- nedostatečném odběru hmoty ze silážní jámy

Účinek:

KemiSile™



- výrazně prodlužuje aerobní stabilitu siláží
- potlačuje růst nežádoucích bakterií a plísní
- rychle snižuje pH silážované hmoty
- působí selektivně na fermentační procesy
- brání rozkladu N-látek
- podporuje uchování lehce využitelných cukrů
- snižuje ztrátu sušiny
- zvyšuje příjem sušiny a konverzi živin

KemiSile 2 S představuje v praxi

KemiSile™



- vysokou provozní jistotu
- lepší užitkovost zvířat
- profitabilitu



Složení:

KemiSile™



- kyselina mravenčí
- kyselina propionová
- amonné soli
- sorban draselný
- barvivo E151
- voda



plastové barely



30 l
36 kg



200 l
240 kg

- dávkování:

3 - 6 l/t silážované hmoty nebo vlhkého mačkaného, drceného nebo šrotovaného zrna

- doba použitelnosti

minimálně 3 roky od data výroby

Optimální aplikace přípravků KemiSile™ je přímo na řezačce dávkovacím zařízením Junkkari (Ize objednat současně s konzervantem) anebo jiným aplikačním zařízením, které má dostatečný výkon a je odolné vůči působení kyseliny mravenčí. Originální nástřikové jednotky Junkkari (HP20, HP5) lze našroubovat přímo na hrdlo barelu konzervačního přípravku. Pro výkonější sklízecí řezačky doporučujeme čerpadla Junkkari HP2000 s výkonem do 15 litrů za minutu.

Tabulka 1: Dávkování přípravku

Dávka v litrech na tunu silážované píče				
Pícnina \ Sušina	20 - 25%	25 - 30%	30 - 35%	> 35%
TRÁVY	5	4	3	4
LOUKY	5	4	3	4
JETEL	6	5	4	5
VOJTĚŠKA	6	6	5	6
KUKUŘICE		3	3	4
MAČKANÉ ZRNO	při sušině 55 - 65% dávka 3-6 l/t			

Tabulka 2: Ředění přípravku vodou pouze pro povrchovou aplikaci

Ředění základní dávky ^(*) přípravku KemiSile™					
Pícnina \ Sušina	20 - 25%	25 - 30%	30 - 35%	35 - 40%	> 40%
TRÁVY	1 : 1	1 : 2	1 : 3	1 : 4	1 : 5
JETEL		1 : 2	1 : 3	1 : 4	1 : 5
VOJTĚŠKA		1 : 2	1 : 3	1 : 4	1 : 5
KUKUŘICE		1 : 2	1 : 3	1 : 4	
MAČKANÉ ZRNO	při sušině 55 - 65% ředění 1:1				

^(*) Základní dávka neředěného přípravku KemiSile™ pro aplikaci na povrch a boční stěny siláže před zakrytím je:

- kukuřice, trávy, mačkané zrnno 1,0 l/m²

- vojtěška, jetel 1,5 l/m²

Dodává:

BIOFERM

BIOFERM CZ s.r.o.

Banskobystrická 55, 621 00 Brno • Tel.: 545 215 434, fax: 545 247 600

e-mail: bioferm.cz@bioferm.com, www.bioferm.com