

SiloSolve™ EF

Bakteriálně enzymatický inokulant pro kvalitní fermentaci a zachování vysoké nutriční hodnoty silážované hmoty

CZ

SiloSolve™ EF je premix doplňkových látek pro silážování obsahující bakterie mléčného kvašení a enzymy rozkládající vlákninu. Zajišťuje dokonalou fermentaci při zachování vysoké nutriční hodnoty silážované hmoty.

Výhody

- Vyvážená kombinace enzymů a bakterií umožňuje kvalitní fermentaci i při obtížnějších podmínkách silážování
- Dostatečná doporučená dávka bakterií zajišťuje důkladné prokvašení
- Maximálně zachovaná produkční účinnost konzervovaných krmiv

Použití

Mezi cílové plodiny patří vojtěška, jetel a další rostliny s nízkým až středním obsahem sušiny.

Plodina	Sušina siláže %		Poznámka
	Optimum	Rozsah	
Vojtěška	33–40	30–45	Zavadlý materiál
Jetel	30–40	30–45	Zavadlý materiál
Luskoviny	28–33	28–45	Přímá sklizeň
Tráva	28–40	25–45	Zavadlý materiál

Dávkování

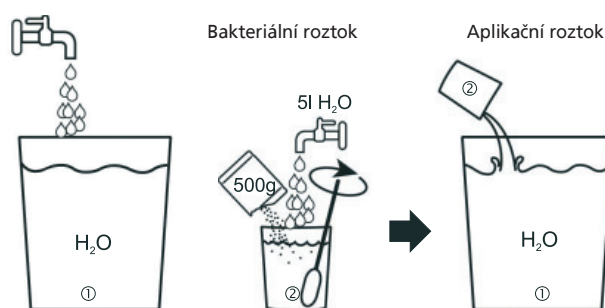
Jeden sáček obsahující bakterie a enzym (500 g) slouží k ošetření 100 tun píce při 250 000 CFU/g a enzymatické aktivitě 0,5 HEC/g píce. Aplikací roztok musí být použit během 24 hodin. Konkrétní doporučené dávky viz tabulka.

Obsah

Bakterie mléčného kvašení: *Lactococcus lactis* (NCIMB 30117), *Lactobacillus plantarum* (DSM 16568) a *Enterococcus faecium* (DSM 22502/ NCIMB 11181). Celková koncentrace bakterií je 5×10^{10} CFU/g a doporučená dávka je 250 000 CFU/g čerstvé píce. Enzym: Xylanáza s aktivitou 100 000 nkat/g produktu.

Příprava aplikačního roztoku

1. Do důkladně vyčištěné nádře nalijte vodu. Objem vody by měl být o 5 litrů nižší, než celkový objem nádře.
2. Do druhé čisté nádoby vysypte obsah sáčku (500 g). Postupně za stálého míchání přidejte 5 litrů vody a důkladně rozpusťte.
3. Takto vzniklý bakteriální roztok vlijte do nádře s čistou vodou. Tím získáte aplikační roztok.



Balení

Jeden sáček o hmotnosti 500 g. Krabice obsahuje 6 x 500 g a lze s ní ošetřit 600 tun čerstvé píce.

Trvanlivost a skladování

Trvanlivost přípravku v původním a nepoškozeném balení: 12 měsíců při +20 °C nebo 18 měsíců při +4 °C od data výroby. Skladujte v suchu. Aplikací roztok musí být použit do 24 hodin.

Bezpečnostní opatření

Při manipulaci s bakteriálně-enzymatickou složkou se vyvarujte potřísnění pokožky a sliznic. V případě potřísnění nebo vniknutí do oka je nutné postižené místo důkladně opláchnout pitnou vodou. Při manipulaci s produktem doporučujeme používat ochrannou roušku a brýle. Produkt uchovávejte mimo dosah dětí.

Dávkování aplikačního roztoku

Dávka (litr/tunu)	Objem dávkovací nádře (litry)				
	50	100	200	400	1000
Počet sáčků přidávaných do vody v nádrži					
0,10	5	10	20	40	100
0,25	2	4	8	16	40
0,50	1	2	4	8	20
1,00	-	1	2	4	10
2,00	-	-	1	2	5
5,00	-	-	-	1	2

Pozn.: Dávka odpovídá způsobu sklizení a typu použitého aplikátoru a jeho výkonu.

V případě neobvyklých podmínek silážování kontaktujte pro více informací regionálního zástupce společnosti Chr.Hansen.

Pokud se chcete dozvědět více, zavolejte nám na zákaznickou linku 800 10 10 28 nebo se přihlaste na www.chr-hansen.com/animal-health.

Animal Health & Nutrition (Zdraví a výživa zvířat), obchodní jednotka Chr. Hansen, poskytuje zdokumentovaná a ekonomická řešení mikrobiálních krmných doplňků, které pomáhají zvýšit produktivitu chovu hospodářských zvířat. Představujeme hlavní speciality, co se týče silážování ve velkém, a jsme vedoucí silou průmyslu v oblastech výběru, vývoje, produkce a distribuce prospěšných živých mikroorganismů. Naše odborné vědecké poznatky a produkty též zpřístupňujeme obchodním partnerům po celém světě.

Společnost Chr. Hansen, působící ve více než 30 zemích, je vedoucím výrobcem na trhu s přírodními přísadami do potravin, ve farmaceutickém, nutričním a zemědělském průmyslu. V případě zájmu o další informace navštivte, prosím, stránky www.chr-hansen.com/animal-health

SiloSolve™ EF

Bakteriálny enzymatický inokulant pre kvalitnú fermentáciu a zachovanie vysokej nutričnej hodnoty silážovanej hmoty

SK

SiloSolve™ EF je premix doplnkových látok pre silážovanie obsahujúci baktérie mliečného kvasenia a enzýmy rozkladajúce vlákninu. Zaisťuje dokonalú fermentáciu pri zachovaní vysokej nutričnej hodnoty silážovanej hmoty.

Výhody

- Vyvážená kombinácia enzýmov a baktérií umožňuje kvalitnú fermentáciu i pri obťažnejších podmienkach silážovania
- Dostatočná odporúčaná dávka baktérií zaisťuje dôkladné prekvasenie
- Maximálne zachovaná produkčná účinnosť konzervovaných krmív

Použitie

Medzi cieľové plodiny patrí lucerna, ďatelina a ďalšie rastliny s nízkym až stredným obsahom sušiny. Konkrétne odporúčenia vid' tabuľka.

Plodina	Obsah sušiny v siláži (%)		Poznámka
	Optimum	Rozsah	
Lucerna	33–40	30–45	Zavädnutý materiál
Ďatelina	30–40	30–45	Zavädnutý materiál
Strukoviny	28–33	28–45	Priamy zber
Tráva	28–40	25–45	Zavädnutý materiál

Dávkovanie

Jeden sáčok obsahujúci baktérie a enzým (500 g) je dostačujúci k ošetrovaniu 100 ton hmoty pri 250 000 CFU/g a enzymatickej aktivite 0,5 HEC/g hmoty. Aplikčný roztok je potrebné spotrebovať v priebehu 24 hodín. Konkrétne odporúčenia vid' tabuľka.

Obsah

Baktérie mliečného kvasenia: *Lactococcus lactis* (NCIMB 30117), *Lactobacillus plantarum* (DSM 16568) a *Enterococcus faecium* (DSM 22502/NCIMB 11181). Celková koncentrácia baktérií je 5×10^{10} CFU/g a odporúčaná dávka je 250 000 CFU/g čerstvej hmoty. Enzým: Xylanáza s aktivitou 100 000 nkat/g produktu.

Príprava aplikačného roztoku

1. Do dôkladne vyčistenej nádoby nalejte vodu. Objem vody by mal byť o 5 litrov menší ako je celkový objem nádrže.
2. Do druhej čistej nádoby vysypte obsah sáčku (500 g). Postupne za stáleho miešania pridajte 5 litrov vody a dôkladne rozpustite.
3. Takto vzniknutý bakteriálny roztok vlejte do nádrže s čistou vodou. Tým získate aplikačný roztok.



Balenie

Jeden sáčok o hmotnosti 500 g. Krabica obsahuje 6 x 500 g a môžete s ňou ošetriť 600 ton čerstvej hmoty.

Trvanlivosť a skladovanie

Trvanlivosť prípravku v originálnom neporušenom balení: 12 mesiacov +20 °C, 18 mesiacov pri +4 °C od dátumu výroby. Skladujte v suchu. Aplikčný roztok je potrebné spotrebovať do 24 hodín.

Bezpečnostné opatrenia

Pri manipulácii s bakteriálne-enzymatickou zložkou sa vyvarujte podráždeniu pokožky a slizníc. V prípade podráždenia, alebo vniknutia do oka je nutné postihnuté miesto dôkladne opláchnuť pitnou vodou. Pri manipulácii s produktom odporúčame používať ochranné okuliare a ochranu úst. Produkt uchovávať mimo dosah detí.

Dávkovanie aplikačného roztoku

Dávka (liter/tonu)	Objem dávkovacej nádrže (litre)				
	50	100	200	400	1000
Počet sáčkov pridaných do vody v nádrži					
0,10	5	10	20	40	100
0,25	2	4	8	16	40
0,50	1	2	4	8	20
1,00	-	1	2	4	10
2,00	-	-	1	2	5
5,00	-	-	-	1	2

Pozn.: Dávka zodpovedá spôsobu zberu a typu použitého aplikátora a jeho výkonu.

Pokiaľ sú silážne podmienky komplikované, kontaktujte prosím pre viac informácií regionálneho zástupcu spoločnosti Chr.Hansen.

Pokiaľ sa chcete dozvedieť viac, zavolajte nám na tel. +420 519 323 438 alebo sa prihláste na www.chr-hansen.com/animal-health.

Obchodná jednotka Animal Health & Nutrition spoločnosti Chr. Hansen poskytuje riadne zdokumentované a rentabilné riešenie v oblasti mikrobiálnych doplnkov v krmivách, ktoré pomáhajú zvyšovať produktivitu živočíšnej výroby. Stavíme na dôkladných znalostiach na poli veľkokapacitných fermentačných procesov a sme najvýznamnejšou spoločnosťou v oblasti výberu, vývoja, výroby a distribúcie užitočných živých mikroorganizmov. Naše vedecké poznatky a produkty z oblasti biológie sprístupňujeme tiež obchodným partnerom na celom svete.

Chr. Hansen pôsobí vo viac ako 30 krajinách sveta a je najvýznamnejším výrobcom prírodných prísad do krmív a farmaceutických, nutričných a poľnohospodárskych aplikácií. Viac informácií nájdete na www.chr-hansen.com/animal-health.