

トウモロコシサイレージの二次発酵と闘う!

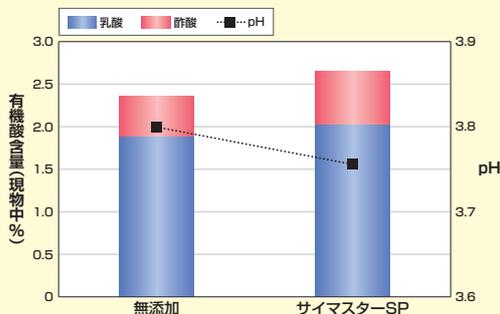


サイマスタ-SP

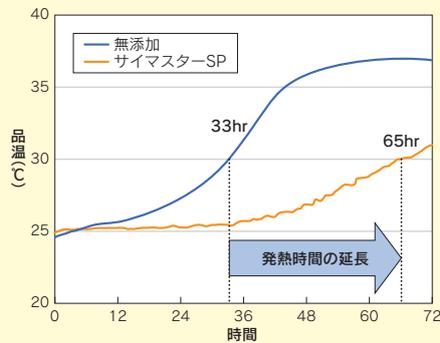
【トウモロコシサイレージ用乳酸菌（混合飼料、A飼料）特許出願中】

ラクトバチルス・ディオリボランス SBS0007株採用

- 乳酸が減らず、酢酸がしっかり出る乳酸菌です。
- pHが上がらないので、酢酸が効果的に効いていきます。
- カビ・酵母の増殖を抑え、二次発酵防止が期待できます。



トウモロコシサイレージの発酵品質 (スタックサイロ、7月開封、雪印種苗)



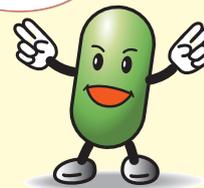
トウモロコシサイレージ開封後の品温変化 (スタックサイロ、7月開封、雪印種苗)

夏場に開封したトウモロコシサイレージにおいて、サイマスタ-SP添加により、乳酸・酢酸含量が増加し、pHも低下、開封後のサイレージの発熱も抑えられました。



Lactobacillus diolivorans SBS0007株の電子顕微鏡写真 (撮影：雪印メグミルク株式会社サイエンス研究所)

二次発酵対策に
自信あり!!



ディオリボ君

	内容量	処理量	使用方法
サイマスタ-SP	スプレー	50g	50g1袋を2.5~10リットルの水に溶かしてスプレー
	パウダー	5kg	
		20kg	材料10トンに5kgの割合でそのまま混合
		20kg	40トン分
	500g	100トン分	添加機のタンク容量に合わせて、適量の水に溶かしてスプレー
	20kg		材料100トンに20kgの割合でそのまま混合

第68巻第5号 (通巻688号)

牧草と園芸/令和2年(2020)9月 秋季号 目次

□ トウモロコシサイレージの二次発酵と闘う！サイマスタ-SP	表 2
□ 北海道におけるフロストシーディング（初冬季播種）技術革新への取り組み	
□ 飼料のかび毒汚染とその対策	[竹下 昌章] 1
□ 秋播き飼料作物の品種紹介	[湊 啓子] 7
□ 植物活力資材の使用事例	[中野 敬護・石井 健太郎] 12
□ 牧場経営の優良事例の紹介：岩手県・工藤牧場	[中村 師之] 16
□ 北海道向け ネオデント・ニューデント系のご紹介	[松本 啓一] 19
□ 北海道向け ネオデント・ニューデント系のご紹介	23
□ 府県向き イタリアンライグラス・ムギ類のご紹介	25
□ 野菜種子のご紹介（ダイコン：早生涼太、春桜舞）	表 4



關根242・ジャックスパワー-554を使用したキュウリ開花最盛期の状況 (秋田県横手市)