

トウモロコシ・ソルガムサイレージの開封後の保存性改善に。



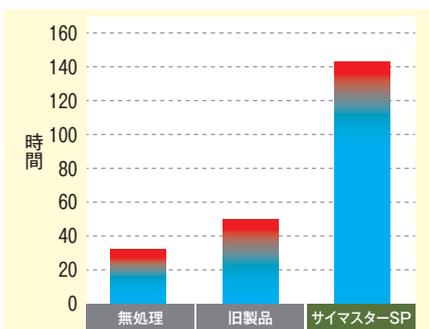
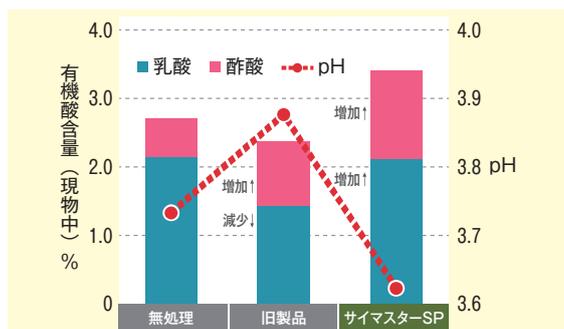
トウモロコシサイレージ用乳酸菌

- 世界的に普及しているブフネリ菌の欠点を解消するディオリボランス菌を採用しています。
- サイマスターSPは乳酸を減らさず、酢酸をしっかり産生する乳酸菌です。
- サイレージの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。

レンチラクトバチルス（旧ラクトバチルス） デイオリボランスは、当社が国内のサイレージから分離・選抜した乳酸菌株です。

トウモロコシ・ソルガムサイレージ

サイマスターSP



二次発酵対策に
自信あり!!



図 トウモロコシサイレージの発酵品質 (2012年、雪印種苗)

無処理サイレージとの比較では、当社旧製品（レンチラクトバチルス（旧ラクトバチルス）ブフネリ）では乳酸が減少し、酢酸が増加、pHが上昇する。サイマスターSPでは、乳酸は減らず、酢酸が増加し、pHが低下する。

図 トウモロコシサイレージ二次発酵試験の結果 (2012年、雪印種苗)

サイマスターSPは、発熱が抑制されサイレージ温度が30℃に上昇するまでの時間が長い。

	内容量	処理量	使用方法
スプレー	50g	材料10トン分	お使いの添加機の噴霧量に合わせて、適量の水に溶かしてスプレー
パウダー	5kg	材料10トン分	材料10トンに5kgの割合でそのまま混合
	20kg	材料40トン分	
スプレー100	500g	材料100トン分	お使いの添加機の噴霧量に合わせて、適量の水に溶かしてスプレー

第71巻第5号（通巻703号）

牧草と園芸/2023年9月 秋季号（令和5年9月1日発行） 目次

□サイレージ用乳酸菌（サイマスターSP）のご紹介/目次	表 2
□ドローンを利用したスマート育種研究	[秋山 征夫] …… 1
□オーチャードグラス採草地の多回刈による高消化性牧草の生産	[中村 直樹] …… 7
□哺乳子牛の飼養管理に関する話題 ～NASEM2021を考える～	[杉野 利久] …… 12
□トウモロコシサイレージ多給時の注意点	[岡本 武史] …… 16
□飼料用トウモロコシに対する植物活力資材の使用事例紹介	[小鏞 亮介] …… 20
□北海道向け飼料用トウモロコシのご紹介	表 3
□おすすめ極晩抽性春ダイコン（春宴、春桜舞）のご紹介	表 4



岐阜県大野郡
白川郷の風景