

# 製品紹介書

商品名	醸酵バガス原末(未滅菌)			原料イメージ 					
製造者	農業生産法人 株式会社 热帯資源植物研究所 〒904-220 沖縄県うるま市字栄野比1212-4								
サイズ (C/S)	容 積	H 345 × W 345 × D 315 (mm)							
	内容量	[NET]	20.0kg						
	総重量	[Gross]	21.5kg						
梱包資材	《内装》二重ポリ袋(PE)、結束バンド(PE) 《外装》無地段ボール								
特長・セールスポイント									
<p>「醸酵バガス」は、生活習慣病対策のために国(文部科学省)と独立行政法人科学技術振興機構(JST)が平成15年度特別予算を投入し、(独)食総研、(独)森林総研、九州大学、(医)東札幌病院との共同研究で開発した素材です(特許第4067805号)。サトウキビ由来の食物繊維(バガス)の強固な繊維構造を爆碎により破壊し、発酵処理することでキシロオリゴ糖を効率よく生成・蓄積させることに成功しました。これにより、腸内環境改善効果、抗酸化活性能、血糖値上昇抑制能、中性脂肪上昇抑制能を有したメタボリックシンドローム予防効果の高い食物繊維素材の製造を可能にしました。</p>									
機能・効能効果									
腸内細菌叢(ソウ)、いわゆる「腸内フローラ」の乱れに起因する多様な未病の改善・予防、生活習慣病の改善									
原材料									
醸酵バガス 《原材料表記》 醸酵バガス(さとうきび由来食物繊維(沖縄県産))									
品質規格		栄養成分							
規格	項目	規格基準値	備 考	分析項目					
衛生規格	一般生菌数	3000個/g 以下	標準寒天平板培養法	100 gあたり					
	大腸菌群	陰性	BGLB法	エネルギー 278kcal					
	真菌	100個/g以下	ポテトデキストロース 寒天平板培養法	たんぱく質 1.9g					
成分規格	キシロオリゴ糖	2.0%以上	高速液体 クロマトグラフィー法	脂質 1.5g					
	水分含有率	10.0%以下		糖質 37.3g					
				食物繊維 53.8g					
保存方法・保存期間		取扱い上の注意							
[方法]高温多湿および直射日光を避けて保存してください。		色が落ちにくいため、衣類などへの付着にご注意下さい。							
[期間]未開封時 製造より36ヶ月 ※開封後はお早めにご使用ください。									
 株 式 会 社 <b>熱 带 資 源 植 物 研 究 所</b>		 <b>琉球バイオリソース販売株式会社</b>							

※本書は取引先企業の研究者・技術者等に向けて作成された資料ですので、内容の転載や流用はご遠慮ください。