

# 製品規格書

品名	SBGP-05 1kg	名称	$\beta$ -グルカンパウダー
会社名	株式会社 ソフィ		
住所	〒781-1522 高知県吾川郡仁淀川町田村248	電話	0889-35-1671
		F A X	0889-35-1676
		U R L	http://www.sophy-inc.co.jp

製品の特徴	<ul style="list-style-type: none"><li>・黒酵母(<i>Aureobasidium pullulans</i>)を培養して得られる発酵物質を粉末化したものです。</li><li>・水溶性<math>\beta</math>-1,3-1,6-グルカンを主成分とします。</li></ul>
-------	---



製品形態	
内容量	1kg
袋サイズ (mm)	チャック下260 × 袋巾180 + ガゼット巾53
袋材質	PET12/SPE15/AL7/PE80 $\mu$ m
入数	1

原材料	
原材料	アウレオバシジウム培養液、水飴
アレルギー原料	アレルギー特定25品目、及び魚介類に該当する原料は使用しておりません。

性状
<ul style="list-style-type: none"><li>・淡黄色粉末状で、わずかに特有の味と香り、酸味があります。 ・吸湿性が高いです。</li><li>・水溶性であり、水に溶かすと粘性を生じます。(8%溶液:1,800 mPa・s [25°C, 第2法, 2号, 6回転])</li></ul>

セールスポイント
<ul style="list-style-type: none"><li>○ 遊離型の<math>\beta</math>-グルカンが含まれているので、抽出・精製をしなくても生理機能を発揮します。</li><li>○ 水溶性の粉末なので加工の応用範囲が広く、粉物原料との混合、錠剤やカプセル形状への加工などに適しています。</li><li>○ 健康・栄養補助食品(サプリメント)、低カロリー食品、美容健康食品、育児食、病人食・介護食などの原料に適しています。</li></ul>

賞味期限	開封前 : 製造日より2年間	保存方法	高温多湿を避け、常温で保管して下さい。
	開封後 : 30日間(密封して低温庫で保管)		

食品への表示
<ul style="list-style-type: none"><li>・食品の並びに「<math>\beta</math>-グルカンパウダー(アウレオバシジウム培養液 水飴)」と記載してください。</li></ul>

製 品 規 格		
検査項目	規格値	方法
水分	4.0 %未満	105°C恒量乾燥法
風味	異臭がないこと	官能試験
異物	可視的に認めないこと	目視検査
生菌検査		
一般生菌	1,000 CFU/g以下	標準寒天培地
真菌	1,000 CFU/g以下	PDA培地
大腸菌群・大腸菌	陰 性	XM-G寒天培地

β - グ ル カ ン 量 ( 1 0 0 g 中 )		
β-1,3-1,6-グルカン	5.0 g以上	食品添加物規格書の分析法に準ずる

栄 養 成 分 ( 1 0 0 g 中 )		
エ ネ ル ギ ー	387	kcal
タ ン パ ク 質	0.4	g
脂 質	0.6	g
炭 水 化 物	95.1	g
ナ ト リ ウ ム	291	mg

試験依頼先 財団法人日本食品分析センター  
 試験成績書発行年月日 平成23年8月18日  
 試験成績書発行番号 第11074707001-01号