

製品規格書



株式会社 ソフィ

令和5年2月1日 第013号

| | | | |
|-----|------------------------------|-------|-----------------------------|
| 品名 | F2-SD 10Kg | 名称 | アウレオバシジウム培養液 |
| 会社名 | 株式会社 ソフィ | 電話 | 0889-35-1671 |
| | | F A X | 0889-35-1676 |
| 住所 | 〒781-1522 高知県吾川郡仁淀川町田村248 | U R L | https://www.sophy-inc.co.jp |
| | | 担当部署 | 品質管理部 |

| | |
|-------|---|
| 製品の特徴 | ・黒酵母 (<i>Aureobasidium pullulans</i>) を培養して得られる発酵物質です。 ・水溶性 β -1,3-1,6-グルカンを主成分とします。 |
| アレルゲン | ・アレルゲン特定28品目、及び魚介類に該当する原料は使用しておりません。 |

| 製品画像 | 製品形態 | |
|------|----------------|-------------------------------------|
| | 内 容 量 | 10 Kg |
| | 外 装 サ イ ズ (mm) | 290 × 350 × 138 |
| | 袋 サ イ ズ (mm) | 500 × 415 |
| | 袋 材 質 | VMPET//ON//LLD-PE × LLD-PE × LLD-PE |
| | 入 数 / 箱 | 1 |
| | 性 状 | ・特有の粘性を有し、耐熱、耐酸性、耐塩基性を有しています。 |

| セールスポイント |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">○ 増粘安定剤としてご使用いただけます。量的な制限はありません。○ 公的機関により2度にわたり行われた試験で、安全性が確認されています。○ 無菌培地中で製造しており、アレルギーの特定原材料及びそれに準ずる物は使用していません。○ 遊離型の β-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。○ 水溶性の液体で嫌味が少なく、淡白な味の食品、飲料などにも利用できます。○ 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。 |

| | | | |
|------|---------------------|------|---|
| 賞味期限 | 開 封 前 : 製造日より8ヶ月 | 保管方法 | 直射日光・高温多湿を避けて保存して下さい。 本品は冷凍しないでください。 使用直前に開封してください。 |
| | 開 封 後 : 速やかにご使用下さい。 | | |

| 食品への表示 |
|---|
| ・食品添加物として使用する場合には、増粘安定剤の表記ルールに従って記入してください。 ・食品原料として使用する場合には、食品の並びに「アウレオバシジウム培養液」と記載してください。 |

| | |
|------|---|
| 使用方法 | そのまま、もしくは食品に混ぜて飲用してください。また加工原料としても使用できます。 |
|------|---|

| | |
|-------|--------------------------------|
| 対象消費者 | 一般消費者(健康維持を希望する方・BRMGを摂取したい方等) |
|-------|--------------------------------|

| | |
|------|------|
| 流通方法 | 常温流通 |
|------|------|

| 製 品 規 格 | | |
|----------------------|-----------------|--------------------------------|
| 検査項目 | 規格値 | 方法 |
| 性状 | 淡黄色の混濁した粘稠な液体 | 目視 |
| 風味 | 特有の香味を有する | 官能試験 |
| 粘度 | 1,000 mPa・s以上 | 25°C, 第2法, 2号, 6回転 |
| 固形分 | 2.0 %以下 | 105°C恒量乾燥法 |
| β -グルカン 含量/固形分 | 25 %以上 | 既存添加物自主規格の分析方法に準ずる |
| 確認試験(1) | 凝集性有り | 既存添加物自主規格の試験方法に準ずる |
| 確認試験(2) | 白色の繊維状の沈殿を生じる | 既存添加物自主規格の試験方法に準ずる |
| 鉛 | 1 μ g/g以下 | 食品添加物公定書 「鉛試験法(原子吸光光度法)第1法」 |
| ヒ素 | 1.5 μ g/g以下 | 食品添加物公定書「ヒ素試験法 第3法」 |
| 生菌検査 | | |
| 一般生菌 | 100 CFU/g以下 | 既存添加物自主規格の検査方法に準ずる |
| 真菌 | 50 CFU/g以下 | 既存添加物自主規格の検査方法に準ずる |
| 大腸菌 | 陰 性 | XM-G寒天培地法 |
| サルモネラ | 陰 性 | SALXプレート(ペトリフィルム法) |

| β - グ ル カ ン 量 (1 0 0 g 中) | | |
|-----------------------------------|----------|--------------------|
| 検査項目 | 規格値 | 方法 |
| β -1,3-1,6-グルカン | 0.50 g以上 | 既存添加物自主規格の分析方法に準ずる |

| 栄 養 成 分 (1 0 0 g 中) | | |
|-----------------------|--------|------|
| エ ネ ル ギ ー | 5 | kcal |
| タ ン パ ク 質 | 0.1 | g 未満 |
| 脂 質 | 0.1 | g 未満 |
| 炭 水 化 物 | 1.2 | g |
| 食 塩 相 当 量 | 0.0632 | g |

