



412202S-2018



漯河市召陵区科华亿佰香菇菌丝体发酵中心企业标准

Q/LKXF 0001S-2018

# 香菇菌浓浆液

2018-07-23 发布

2018-07-23 实施

漯河市召陵区科华亿佰香菇菌丝体发酵中心 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T1.1《标准化工作导则第1部分：标准的结构和编写》的规则编写。

本标准由漯河市召陵区科华亿佰香菇菌丝体发酵中心提出并起草。

本标准起草人：杨明。

H N

Q B

# 香菇菌浓浆液

## 1 范围

本标准规定了香菇菌浓浆液的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以鲜榨香菇菌原浆（新鲜香菇经挑选、清洗、压榨）、香菇菌提取液（新鲜香菇经挑选、清洗、水煮提取、过滤）、白砂糖、食用葡萄糖、维生素 E 为原料，经调配、灌装、灭菌、冷却、包装加工而成的可直接饮用或按 1:3 倍重量加水稀释后饮用的香菇菌浓浆液。

## 2 要求

### 2.1 原辅料

- 2.1.1 香菇应符合 GH/T 1013 和 GB 7096 的规定。
- 2.1.2 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.3 食用葡萄糖应符合 GB/T 20880 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.4 维生素 E 应符合 GB 1886.233 的规定。
- 2.1.5 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

### 2.2 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

性 状	要 求	试验方法
性状	悬浊状液体	从样品中取出适量，倒入烧杯中，在自然光下用肉眼观察其性状、色泽、杂质、嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味。
色泽	具有本品特定的色泽	
气味、滋味	具有本品特有的气味、滋味，无异味	
杂质	无正常视力可见外来杂质	

### 2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标	试验方法
pH 值	5.0~8.0	GB 5009.237
相对密度, d	≥ 1.2	GB 5009.2
维生素 E, mg/kg	10~40	GB 5009.82
铅(以 Pb 计), mg/L	≤ 0.3	GB 5009.12
总砷(以 As 计), mg/L	≤ 0.3	GB 5009.11

## 2.4 微生物指标

微生物指标应符合表 3 的规定。

表 3 微生物指标

项目	采样方案 <sup>a</sup> 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数 (CFU/g)	5	2	10 <sup>2</sup>	10 <sup>4</sup>	GB 4789.2
大肠菌群 (CFU/g)	5	2	10	10 <sup>2</sup>	GB 4789.3 中的平板计数法
*霉菌 (CFU/g) ≤	15				GB 4789.15
*酵母 (CFU/g) ≤	15				GB 4789.15
沙门氏菌 /25g	5	0	0	-	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌 / (CFU/g)	5	1	100	1000	GB 4789.10 第二法
注 1: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 和 GB/T 4789.21 执行;					
注 2: n 为同一批次产品应采集的样品件数; c 为最大可允许超出 m 值的样品数; m 为微生物指标可接受水平的限量值; M 为微生物指标的最高安全限量值。					
※霉菌及酵母严于食品安全国家标准 GB7101。					

## 2.5 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合 JJF 1070 规定。

## 2.6 生产过程中的卫生要求

生产加工过程的卫生要求应符合 GB 14881 和 GB 12695 的规定。

## 2.7 其他要求

营养强化剂的使用应符合 GB14880 的规定, 食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定; 污染物限量应符合 GB 2762 的规定; 真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定; 农药残留限量应符合 GB 2763 的规定。

## 3 检验

出厂检验项目为: 感官、净含量及允许短缺量、相对密度、菌落总数、大肠菌群检验。型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以鲜榨香菇菌原浆（新鲜香菇经挑选、清洗、压榨）、香菇菌提取液（新鲜香菇经挑选、清洗、水煮提取、过滤）、白砂糖、食用葡萄糖、维生素 E 为原料，经调配、灌装、灭菌、冷却、包装加工而成的可直接饮用或按 1:3 倍重量加水稀释后饮用的香菇菌浓浆液。

根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》，参照 GB 7101《食品安全国家标准 饮料》的有关规定，制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查的依据。

本标准中霉菌和酵母指标严于食品安全国家标准 GB 7101，维生素 E 在本标准作营养强化剂用。

漯河市召陵区科华亿佰香菇菌丝体发酵中心

