



410524S-2023



河南素佳生物科技有限公司企业标准

Q/HSJS 0002S-2023

# 香菇提取物

2023-03-23 发布

2023-03-23 实施

河南素佳生物科技有限公司 发布

## 前 言

本标准由河南素佳生物科技有限公司提出。

本标准起草单位：河南素佳生物科技有限公司。

本标准主要起草人：曹现伟、鲁吉学、鲁铁。

H N

Q B

# 香菇提取物

## 1 范围

本标准规定了香菇提取物的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以香菇为原料，经热水提取、过滤、浓缩、分离或不分离、喷雾干燥、粉碎或不粉碎、混合、包装而成的香菇提取物（用于食品加工用配料，不直接食用）。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.2 香菇应符合 GB 7096 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

项 目	要 求	检验方法
性 状	具有产品应有的性状	取适量试样置于洁净白色瓷盘中，自然光下用肉眼观察其色泽、性状及杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色 泽	具有产品应有的色泽	
气、滋味	具有产品应有的气、滋味，无异味	
杂 质	无肉眼可见外来杂质	

### 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	检验方法
粗多糖（以葡萄糖计），g/100g	$\geq$ 40	NY/T 1676
水分，g/100g	$\leq$ 7.0	GB 5009.3
无机砷（以 As 计）mg/kg	$\leq$ 0.5	GB 5009.11
*铅（以 Pb 计），mg/kg	$\leq$ 0.28	GB 5009.12
镉（以 Cd 计），mg/kg	$\leq$ 0.5	GB 5009.15
甲基汞（以 Hg 计），mg/kg	$\leq$ 0.1	GB 5009.17

注 1：对于无机砷限量，可先测定其总砷，当总砷含量不超过无机砷限量值时，可判定符合限量要求而不必测定无机砷，否则需测定无机砷含量再作判定；对于甲基汞限量，可先测定其总汞，当总汞含量不超过甲基汞限量值时，可判定符合限量要求而不必测定甲基汞，否则需测定甲基汞含量再作判定。

注 2：\*铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

## 2.4 微生物限量

微生物限量应符合表 3 的规定。

表 3 微生物限量

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>4</sup>	5×10 <sup>4</sup>	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	100	GB 4789.3
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
霉菌, CFU/g	≤	50			GB 4789.15
注 a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行。					

## 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 的规定。

## 2.6 食品生产加工过程中的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

## 2.7 其它要求

真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定, 污染物限量应符合 GB 2762 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: 感官要求、净含量及允许短缺量、水分、菌落总数、大肠菌群。型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以香菇为原料，经热水提取、过滤、浓缩、分离或不分离、喷雾干燥、粉碎或不粉碎、混合、包装而成的香菇提取物（用于食品加工用配料，不直接食用）。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》的有关规定，参照 GB 7096《食品安全国家标准 食用菌及其制品》的要求制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南素佳生物科技有限公司

H N  
Q B