



411563S-2023



河南金聚凰生物科技有限公司企业标准

Q/HJS 0001S-2023

香菇提取物

2023-06-05 发布

2023-06-05

实施

河南金聚凰生物科技有限公司 发布

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，经预处理、热水提取、过滤、减压浓缩，灌装、杀菌、冷却或（添加麦芽糊精调配、喷雾干燥、冷却、混匀）、包装而成非即食类香菇提取物（用于食品加工用配料，不直接食用）。

根据产品工艺、性状不同分为：固态粉状、半固态浓稠浆状。

固态粉状：以香菇为原料，经预处理、热水提取、过滤、减压浓缩，添加麦芽糊精调配、喷雾干燥、冷却、混匀、包装而成非即食类固态粉状香菇提取物（用于食品加工用配料，不直接食用）。

半固态浓稠浆状：以香菇为原料，经预处理、热水提取、过滤、减压浓缩，灌装、杀菌、冷却、包装而成非即食类半固态浓稠浆状香菇提取物（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 香菇应符合GB 7096的规定。

2.1.2 生产用水应符合GB 5749的规定。

2.1.3 麦芽糊精应符合GB/T 20882.6和GB 15203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	固态粉状或半固态浓稠浆状	取适量样品置于洁净的白瓷盘中或白色滤纸上，自然光下，观察色泽、性状及杂质，嗅其气味，用温开水漱口，品其滋味
色 泽	具有本品应有的色泽	
滋味、气味	具有本品应有的滋味、气味，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
	固态粉状	半固态浓稠浆状	
水分/（g/100g）	≤ 7.0	55.0	GB 5009.3
灰分/（g/100g）	≤ 10.0		GB 5009.4

无机砷(以 As 计) / (mg/kg)	≤	0.5	GB 5009.11
*铅(以 Pb 计) / (mg/kg)	≤	0.25	GB 5009.12
粗多糖 (以葡萄糖计) / (g/100g)	≥	40	按《保健食品功效成分检测方法》2002 年版 (王光亚主编) 中粗多糖的测定方法执行或 NY/T 1676 或 SN/T 4260
镉 (以 Cd 计) / (mg/kg)	≤	0.5	GB 5009.15
甲基汞 (以 Hg 计) / (mg/kg)	≤	0.1	GB 5009.17
六六六 / (mg/kg)	≤	0.05	GB/T 5009.19
滴滴涕 / (mg/kg)	≤	0.05	GB/T 5009.19
狄氏剂 / (mg/kg)	≤	0.05	GB/T 5009.19
艾氏剂 / (mg/kg)	≤	0.05	GB/T 5009.19
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: *本标准中铅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 ^a 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
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
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其他要求

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

出厂检验项目包括：感官要求、净含量及允许短缺量、理化指标、微生物限量。型式检验按国家有关规定执行。

H N

Q B

编制说明

香菇提取物是以香菇为原料，经预处理、热水提取、过滤、减压浓缩，灌装、杀菌、冷却或（添加麦芽糊精调配、喷雾干燥、冷却、混匀）、包装而成非即食类香菇提取物（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，制订本企业标准，作为组织生产，质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南金聚凰生物科技有限公司