



413208S-2021



河南中大恒源生物科技股份有限公司企业标准

Q/HZD 0062S-2021

金针菇提取物

2021-12-21 发布

2021-12-21 实施

河南中大恒源生物科技股份有限公司 发布

前 言

本标准由河南中大恒源生物科技股份有限公司提出。

本标准起草单位：河南中大恒源生物科技股份有限公司。

本标准主要起草人：潘天义、谷素静、杨伟强、黄小丽、宋亚旭。

H N
Q B

金针菇提取物

1 范围

本标准规定了金针菇提取物的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以金针菇为原料，经粉碎、热水提取、过滤、浓缩、喷雾干燥、包装等工艺加工而成的金针菇提取物。用于普通食品加工用配料，不直接食用。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 金针菇应符合 GH/T 1132 和 GB 7096 的规定。

2.1.2 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

项 目	要 求	检验方法
性 状	粉末状	从样品中取出适量样品，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察性状、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	
多糖（以葡萄糖计）， %	≥	10.0	NY/T 1676
水分， %	≤	10.0	GB 5009.3
灰分， %	≤	15.0	GB 5009.4
*铅（以 Pb 计）， mg/kg	≤	0.8	GB 5009.12
总砷（以 As 计）， mg/kg	≤	0.5	GB 5009.11
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
*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	采样方案及限量 ^a				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/g	5	2	1000	30000	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
霉菌和酵母, CFU/g	≤	50			GB 4789. 15
注 1: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 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。					

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 生产加工过程的卫生要求

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、多糖、水分、灰分、菌落总数、大肠菌群、霉菌和酵母的检验。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以金针菇为原料，经粉碎、热水提取、过滤、浓缩、喷雾干燥、包装等工艺加工而成的金针菇提取物。用于普通食品加工用配料，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 7101《食品安全国家标准 饮料》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。

河南中大恒源生物科技股份有限公司

H N
Q B