

检测报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name:	猴头菇提取物 Hericium erinaceus Extract	参考标准 Ref. Standard:	企业标准 In-house Standard
植物拉丁名 Plant Latin Name:	<i>Hericium erinaceus (Bull.)Per</i>	使用部位 Used part:	菌丝体 Mycelium
批号 Batch No.:	20250204	生产日期 Manuf. Date:	Feb. 04,2025
数量 Quantity:	30kg	有效期至 Expiration Date:	Feb. 03,2027
储存条件 Storage Condition:	在阴凉干燥的地方。远离强光和高温。 In cool & dry place. Keep away from strong light and heat.		

项目 ITEM	标准 SPECIFICATION	结果 RESULT	方法 Method
多糖 Polysaccharides	≥30.0%	33.15%	UV
猴头菇酮 Herierin	≥4.0%	4.33%	UV
外观 Appearance	棕黄色粉末 Brown-yellow powder	符合 Conforms	感官 Organoleptic
气味 Odor	特征气味 Characteristic	符合 Conforms	感官 Organoleptic
味道 Taste	特征味道 Characteristic	符合 Conforms	感官 Organoleptic
理化指标 Physical & Chemical Characteristics			
粒度 Particle Size	100% pass 80 mesh	符合 Conforms	GB 15445.2
干燥失重 Loss on Drying	≤7.0%	2.44%	GB 5009.3
灰分 Ash	≤9.0%	6.39%	GB 5009.4
重金属 Heavy metals			
铅 Lead(Pb)	≤2.0ppm	符合 Conforms	GB 5009.12
砷 Arsenic(As)	≤1.0ppm	符合 Conforms	GB 5009.11
镉 Cadmium(Cd)	≤1.0ppm	符合 Conforms	GB 5009.15
汞 Mercury(Hg)	≤0.2ppm	符合 Conforms	GB 5009.17
微生物指标 Microbiological Tests			
菌落总数 Total Plate Count	≤10000cfu/g	符合 Conforms	GB 4789.2
酵母菌&霉菌 Yeast & Mold	≤100cfu/g	符合 Conforms	GB 4789.15
大肠菌群 Coliforms	阴性 Negative	阴性 Negative	GB 4789.3
病原体 Pathogens	阴性 Negative	阴性 Negative	GB 29921
结论 Conclusion:	符合企业标准 Conform to In-house standard		

Tested by: Tiantian Wang

Checked by: Yuanmeng Geng

Approved by: Yulian Liu

