

广州沃海科技有限公司

Guangzhou Vol Sea Technology Co., LTD

公司网址 <https://monkfruihub.com> | E-Mail: info@monkfruihub.com | Tel: +86 181 2818 0051

地址: 中国广东省广州市白云区鹤边鹤龙一横路6号I栋6楼-7楼A7209房

Add: Room A7209, 6th-7th Floor, Building I, No. 6, Hebian Helong Yiheng Road, Baiyun District, Guangzhou City, Guangdong Province, China

检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品批号: LHG-260117 | Product Batch No.

产品名称 / Product Name:	罗汉果提取物 Monk Fruit Extract	拉丁名称 / Latin Name:	Siraitia Grosvenorii
批号 / Batch No.:	LHG-260117	植物部位 / Plant Part:	果实 (100% 天然) Fruit (100% Natural)
原产国 / Country of Origin:	中华人民共和国 P. R. China	提取类型 / Type of extraction:	水提 Water
生产日期 / Manufacture Date:	2026年1月17日 January 17, 2026	批数量 / Batch Quantity:	100 公斤 100Kg
分析日期 / Analysis Date:	2026年1月17日 January 17, 2026	报告日期 / Report Date:	2026年1月25日 January 25, 2026

活性成分 / Active Ingredients

分析项目 / Analysis Item	标准 / Specification	结果 / Result	测试方法 / Test Method
含量 Assay	48%-52% 罗汉果苷V 48%-52% Mogroside V	50.43%	高效液相色谱法 HPLC

物理控制 / Physical Control

分析项目 / Analysis Item	标准 / Specification	结果 / Result	测试方法 / Test Method
外观 Appearance	浅黄色至白色粉末 Light yellow to white Powder	符合 Conforms	GB/T 5492-2008
气味 Odor	具有本品固有气味 Characteristic	符合 Conforms	GB/T 5492-2008
滋味 Taste	具有本品固有滋味 Characteristic	符合 Conforms	GB/T 5492-2008
筛分分析 Sieve Analysis	95%通过80目筛 95% pass 80 mesh	符合 Conforms	物理方法 Physical Method

分析项目 / Analysis Item	标准 / Specification	结果 / Result	测试方法 / Test Method
干燥失重 Loss on Drying	≤5% 5% Max	3.79%	梅特勒-托利多HB43-S水分仪 METTLER TOLEDO HB43-S Moisture Meter

化学控制 / Chemical Control

分析项目 / Analysis Item	标准 / Specification	结果 / Result	测试方法 / Test Method
砷 (As) Arsenic (As)	≤0.5ppm NMT 0.5ppm	符合 Conforms	USP39<2232>
镉 (Cd) Cadmium(Cd)	≤0.5ppm NMT 0.5ppm	符合 Conforms	USP39<2232>
铅 (Pb) Lead (Pb)	≤0.5ppm NMT 0.5ppm	符合 Conforms	USP39<2232>
汞 (Hg) Mercury(Hg)	≤0.1ppm NMT 0.1ppm	符合 Conforms	USP39<2232>
重金属 Heavy Metals	≤10ppm 10ppm Max	符合 Conforms	比色法 Colorimetric method
农药残留 Pesticides Residue	符合USP标准 Conforms with USP Standard	符合 Conforms	USP39<561>

微生物控制 / Microbiological Control

分析项目 / Analysis Item	标准 / Specification	结果 / Result	测试方法 / Test Method
菌落总数 Total Plate Count	≤10,000cfu/g 10,000cfu/g Max	符合 Conforms	GB 4789.2-2016
沙门氏菌 Salmonella	10g中阴性 Negative in 10 g	阴性 Negative	GB 4789.4-2016
酵母菌和霉菌 Yeast & Mold	≤1000cfu/g 1000cfu/g Max	符合 Conforms	GB 4789.15-2016
大肠菌群 Coliforms	≤30cfu/g ≤30cfu/g	符合 Conforms	GB 4789.3-2016
金黄色葡萄球菌 Staphylococcus Aureus	阴性 Negative	阴性 Negative	GB4789.10-2016

结论 / Conclusion

本批次产品所有检验项目均符合标准要求，判定为合格。

All test items of this batch meet the standard requirements and are judged as qualified.

包装和储存信息 / Packing and Storage Information

包装 / Packing: 20公斤/桶, 纸桶包装, 内有两层塑料袋

20kg/drum. Packing in paper drum and two plastic-bags inside.

储存 / Storage: 储存于阴凉干燥处, 避免阳光直射

Store in cool & dry place without direct sunlight

保质期 / Shelf Life: 3年

3 years

有效期至 / Expiration Date: 2029年1月16日

January 16, 2029

广州沃海科技有限公司 | Guangzhou Vol Sea Technology Co., LTD
罗汉果提取物检验报告 | Certificate of Analysis for Monk Fruit Extract