

检测报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product name:	南瓜籽提取物 Pumpkin Seeds Extract	参考标准 Ref. Standard	企业标准 In-house Standard
植物拉丁名 Plant Latin name:	<i>Cucurbita moschata</i> Duch.	使用部位 Used part:	籽 Seed
批号 Batch Number:	20251119	生产日期 Manuf. Date:	Nov. 19, 2025
数量 Quantity:	420kg	有效期至 Expiry Date:	Nov. 18, 2027
储存条件 Storage Condition:	保存在密封的、不透光的容器中，置于室温干燥处。 Preserve in tight, light-resistant container at controlled room temperature dry place.		

项目 Item	标准 Specification	结果 Result	方法 Method
含量（总脂肪酸） Assay(Total Fatty Acid)	≥25.0%	25.07%	GC
外观 Appearance	类白色粉末 Off-white fine powder	符合 Conforms	感官 Organoleptic
气味 Odor	特有气味 Characteristic	符合 Conforms	感官 Organoleptic
味道 Taste	特有味道 Characteristic	符合 Conforms	感官 Organoleptic
理化指标 Physical & Chemical Characteristics			
粒度 Particle Size	95% through 80 mesh	符合 Conforms	USP<786>
干燥失重 Loss on Drying	≤5.0%	3.34%	USP<731>
灰分 Ash	≤5.0%	3.17%	USP<561>
重金属 Heavy metals			
铅 Lead(Pb)	≤1.0ppm	符合 Conforms	USP<730>
砷 Arsenic(As)	≤2.0ppm	符合 Conforms	USP<730>
汞 Mercury(Hg)	≤0.1ppm	符合 Conforms	USP<730>
镉 Cadmium(Cd)	≤1.0ppm	符合 Conforms	USP<730>
微生物指标 Microbiological Tests			
菌落总数 Total plate Count	≤1000cfu/g	符合 Conform	USP<2021>
酵母&霉菌 Yeast & Mold	≤100cfu/g	符合 Conform	USP<2021>
大肠菌群 Coliforms	阴性 Negative	阴性 Negative	USP<2022>
沙门氏菌 Salmonella	阴性 Negative	阴性 Negative	USP<2022>
结论 Conclusion:	符合企业标准 Conforms to In-house standard.		

Tested by: Tiantian Wang

Checked by: Hong Chen

Approved by: Yulian Liu

质检专用章

DEDICATED SEAL FOR QUALITY INSPECTION