

检测报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product name:	烟酰胺核糖氯化物 Nicotinamide riboside chloride		
CAS No.:	23111-00-4	参考标准 Ref. Standard	企业标准 In-house standard
批号 Batch Number:	20251026	生产日期 Manuf. Date:	Oct. 26, 2025
数量 Quantity:	100kg	有效期至 Expiry Date:	Oct. 25, 2027
储存条件 Storage Condition:	2-8°C 冷藏密封保存。 Store in a sealed container at 2-8°C.		

项目 Item	标准 Specification	结果 Result
含量 Assay(HPLC)	≥98.0%	100.0%
外观 Appearance	类白色或者灰白色固体 Almost white or off-white solid	类白色固体 Almost white solid
理化指标 Physical & Chemical Characteristics		
干燥失重 Loss on Drying	≤10.0%	0.07%
溶剂残留 Residual solvent	甲醇 Methanol≤0.3%	0.02%
	乙醇 Ethanol≤0.5%	未检出 Not detected
重金属 Heavy metal		
砷 Arsenic(As)	≤1.5ppm	符合 Conforms
铅 Lead(Pb)	≤0.5ppm	未检出 Not detected
镉 Cadmium(Cd)	≤0.5ppm	未检出 Not detected
微生物指标 Microbiological Tests		
菌落总数 Total plate Count	≤1000cfu/g	符合 Conforms
酵母&霉菌 Yeast & Mold	≤100cfu/g	符合 Conforms
大肠杆菌 E.Coli.	阴性 Negative	阴性 Negative
沙门氏菌 Salmonella	阴性 Negative	阴性 Negative
结论 Conclusion:	符合企业标准 Conform to the In-house standard.	

Tested by: Tiantian Wang

Checked by: Hong Chen

Approved by: Yulian Liu

