



CERTIFICATE OF ANALYSIS

检测报告

Name: 名称:	2-Pyridinecarboxylic acid 2-吡啶甲酸		
CAS No.: CAS 号:	98-98-6		
Batch No.: 批号:		Mfg.date: 生产日期:	2024.12.21
Report date: 报告日期:	2024.12.23	Retest date: 复验日期:	2025.12.20

Test item 检测项目	Specification 标准	Results 检测结果
Appearance 外观	White to off-white powder or block solid 白色至类白色粉末或块状固体	Complies 符合要求
Identification 鉴别	NMR Confirm 核磁确认	Complies 符合要求
Melting point 熔点	132.0~139.0°C	136.5~138.7°C
Water content 水分	≤0.5%	0.12%
Residue on ignition 炽灼残渣	≤0.5%	0.24%
Purity (by HPLC) 纯度	≥99.0%	99.84%
Conclusion 结论	Conform	Standard

