



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 醋酸钐水合物

英文名称(English Name) : Samarium Acetate Hydrate

分子式(Molecular Formula) : C₆H₁₁O₇Sm

分子量(Molecular Wt) : 345.507

CAS : 100587-91-5

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : V34153

批号 (Lot. Number) : Z28M9K57115

检测日期(Date of Testing) : 2026-03-28

复测日期(Date of Retesting) : 2029-03-27

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Beige powder	White to Beige powder
Assay	99% min	99.99%
Solubility	10mg/mL, H ₂ O	Clear,colorless solution

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu