



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 六水高氯酸铈

英文名称(English Name) : CERIUM PERCHLORATE

分子式(Molecular Formula) : $\text{CeCl}_3\text{H}_{12}\text{O}_{18}$

分子量(Molecular Wt) : 546.563

CAS : 14017-47-1

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : S53931

批号 (Lot. Number) : KS352184

检测日期(Date of Testing) : 2025-02-22

复测日期(Date of Retesting) : 2028-02-21

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Light yellow powder	Light yellow powder
Assay	99.9% metals basis(REO)	99.99%
Solubility	10mg/mL, H ₂ O	Clear,colorless solution

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu