



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 硝酸钆

英文名称(English Name) : GADOLINIUM NITRATE

分子式(Molecular Formula) : GdN3O9

分子量(Molecular Wt) : 343.26

CAS : 10168-81-7

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : T21524

批号 (Lot. Number) : O15IT228663

检测日期(Date of Testing) : 2025-10-15

复测日期(Date of Retesting) : 2028-10-14

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White crystalline powder	White crystalline powder
Assay	99.99%min	99.99%
Solubility	10mg/mL, 1 M HCl	Clear ,Colorless solution

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu