



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 氯化钆(III) 六水合物

英文名称(English Name) : Gadolinium chloride hexahydrate

分子式(Molecular Formula) : $\text{GdCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$

分子量(Molecular Wt) : 371.7

CAS : 13450-84-5

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : S42160

批号 (Lot. Number) : LS481943

检测日期(Date of Testing) : 2026-07-12

复测日期(Date of Retesting) : 2029-07-11

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White Powder or crystalline	White crystalline
Assay	99%min	99.01%
Water	26% (KF) min	28.24%

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu