



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 乙酰丙酮钆水合物

英文名称(English Name) : Gadolinium(III) acetylacetonate hydrate

分子式(Molecular Formula) : C₁₅H₂₁GdO₆.xH₂O

分子量(Molecular Wt) : 454.57

CAS : 14284-87-8

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : Y47004

批号 (Lot. Number) : M29GY148908

检测日期(Date of Testing) : 2026-05-29

复测日期(Date of Retesting) : 2029-05-28

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Faint Beige Powder	Faint beigepowder
Assay	98% min	98.1%

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu

