



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：钆特酸

英文名称(English Name)：Gadoteric acid

分子式(Molecular Formula)：C₁₆H₂₅GdN₄O₈

分子量(Molecular Wt)：558.64

CAS：72573-82-1

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：S67744

批号 (Lot. Number)：KS341992

检测日期(Date of Testing)：2025-01-10

复测日期(Date of Retesting)：2028-01-09

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Off-White powder	Off-White powder
Assay	98% min	98.4%
Water	8.0%max	5.32%
Content of gadolinium	27.0~29.0%	27.9%

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu