



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 1,4-苯-D4-二羧酸

英文名称(English Name) : Terephthalic-D4 Acid

分子式(Molecular Formula) : C₈H₂D₄O₄

分子量(Molecular Wt) : 170.16

CAS : 60088-54-2

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : V36271

批号 (Lot. Number) : KV409743

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 powder	White powder
Purity	98%min (HPLC)	99.90%
Isotopic purity □	98 atom%min	99.20%

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu