



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：三苯基氯甲烷
英文名称(English Name)：Trityl Chloride
分子式(Molecular Formula)：C19H15Cl
分子量(Molecular Wt)：278.78
CAS：76-83-5
储存条件(Storage Condition)：2-8℃
货号(Item No)：S50513
批号 (Lot. Number)：H09M7F10921
检测日期(Date of Testing)：2025-03-09
复测日期(Date of Retesting)：2028-03-08

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Light-Beige crystalline powder	Light-Beige crystalline powder
Assay	97%min	97.54%
Solubility	10 mg/mL , MeOH	Clear , colorless solution
Melting point	109-112℃	110.5℃

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu