



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：庚烷磺酸钠一水合物[色谱用离子对试剂]
英文名称(English Name)：Sodium 1-Heptanesulfonate Monohydrate
分子式(Molecular Formula)：C7H15NaO3S·H2O 分子量(Molecular Wt)：220.26
CAS：207300-90-1 储存条件(Storage Condition)：RT
货号(Item No)：S70587 批号 (Lot. Number)：LS479635
检测日期(Date of Testing)：2026-07-03 复测日期(Date of Retesting)：2029-07-02

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	99%min	99.20%
Solubility	10mg/mL, H2O	Clear , colorless solution
PH	5.5-7.5 (100g/l, H2O, 20℃)	6.26

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu