



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：四乙基氯化铵，一水

英文名称(English Name)：Tetraethylammonium chloride monohydrate

分子式(Molecular Formula)：C₈H₂₀NCl·H₂O

分子量(Molecular Wt)：183.72

储存条件(Storage Condition)：易吸潮，密封保存

CAS：68696-18-4

货号(Item No)：S49799

批号 (Lot. Number)：LS443044

检测日期(Date of Testing)：2026-02-25

复测日期(Date of Retesting)：2029-02-24

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Off-White powder	White to Off-White powder
Purity	98%min (Titration by AgNO ₃)(anhydrous basis)	98.67%
Water	8-10%	8.1484 %
NMR Spectrum 1H	Conforms to Structure	Conforms to Structure

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu

质检专用章