



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：叔丁氧甲基三氟硼酸钾

英文名称(English Name)：Potassium tert-butoxymethyltrifluoroborate

分子式(Molecular Formula)：C₅H₁₁BF₃O.K

分子量(Molecular Wt)：194.044

CAS：910251-10-4

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：Y97439

批号 (Lot. Number)：KY430992

检测日期(Date of Testing)：2025-12-31

复测日期(Date of Retesting)：2028-12-30

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Light yellow powder	Light yellow powder
Assay	98% min	98.10%
Solubility	10mg/mL, DMSO	Clear,colorless solution

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu