



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：三(羟甲基)氨基甲烷盐酸盐(Tris HCl)

英文名称(English Name)：Tris(hydroxymethyl)aminomethane hydrochloride

分子式(Molecular Formula)：C₄H₁₂ClNO₃

分子量(Molecular Wt)：157.6

CAS：1185-53-1

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：V33245

批号 (Lot. Number)：KV386348

检测日期(Date of Testing)：2025-06-21

复测日期(Date of Retesting)：2028-06-20

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White crystals or crystalline powder	White crystalline powder
Assay	99% min	99.23%
Solubility	70mg/mL, H ₂ O	Clear ,Colorless solution
PH	3.5-5.0 (78.5g/L,H ₂ O)	4.4

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu