



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话：400-666-5481 传真：021-55068248
网址：www.shyuanye.com
邮箱：3008007435@qq.com

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

英文名称(English Name)：TRIS-HCl

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)：S16004

批号 (Lot. Number)：KS386348

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	99.2%
Solubility	70mg/mL, H ₂ O	Clear ,Colorless solution
PH	3.5-5.0 (78.5g/L,H ₂ O)	4.4
Absorbance	0.06(260nm , 20% aqueous solution)	Conform

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu