

# 质检报告

## Certificate of Analysis

批号 2025T010101

货号: T6061T

产品名称: Tris/三(羟甲基)氨基甲烷

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STAND ARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色至浅黄色结晶粉末	符合 Conforms
含量 Assay,%	≥99.9	99.9
熔点 MP,°C	168.0-172.0	170.1-171.2
溶解性(40%水溶液) Solubility(40% aq.)	无色、澄清	符合 Conforms
重金属 Heavy Metals,ppm	≤5	符合 Conforms
水份 Water Content,%	≤0.2	0.15
pH 值(5%水溶液) PH value(5% aq.)	7.0-9.0	9.0
铁离子[Fe <sup>3+</sup> ] Iron ion,ppm	≤1	符合 Conforms
硫酸根[SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ] Sulfate,ppm	≤10	符合 Conforms
氯离子[Cl] Chloride,ppm	≤3	符合 Conforms

检验员:刘梅

复核员:刘兵

时间: 2025 年 1 月

