



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 十六烷基三甲基溴化铵

英文名称(English Name) : CTAB

分子式(Molecular Formula) : C₁₉H₄₂BrN

分子量(Molecular Wt) : 364.45

CAS : 57-09-0

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : S33493

批号 (Lot. Number) : A18IS213048

检测日期(Date of Testing) : 2026-04-18

复测日期(Date of Retesting) : 2029-04-17

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White crystalline powder	White crystalline powder
Assay	99% min	99.8%
Solubility	10mg/mL, H ₂ O (hot)	Clear , colorless solution

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu