



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

质量检验报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 十四烷基二甲基苄基氯化铵

英文名称(English Name) : Benzyldimethyltetradecylammonium chloride

分子式(Molecular Formula) : C₂₃H₄₂ClN

分子量(Molecular Wt) : 368.04

CAS : 139-08-2

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : S42443

批号 (Lot. Number) : LS448489

检测日期(Date of Testing) : 2026-03-23

复测日期(Date of Retesting) : 2029-03-22

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White crystalline powder	White crystalline powder
Purity	98% min (HPLC)	98.36%
Solubility	100mg/mL, H ₂ O	Clear,Colorless Solution
Melting point	56-63°C	56.3°C

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu