



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) : 十六烷基三甲基铵高氯酸盐

英文名称(English Name) : N-HEXADECYLTRIMETHYLAMMONIUM PERCHLORATE

分子式(Molecular Formula) : C₁₉H₄₂ClNO₄

分子量(Molecular Wt) : 383.99

CAS : 6941-37-3

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : Y41742

批号 (Lot. Number) : JY257335

检测日期(Date of Testing) : 2026-06-27

复测日期(Date of Retesting) : 2029-06-26

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Off White crystalline powder	Off White crystalline powder
Assay	98% min	98.3%
Solubility	20mg/ml , MeOH	Clear ,Colorless solution

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu