



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) : 柠檬酸氢二钠水合物

英文名称(English Name) : Sodium citrate dibasic sesquihydrate

分子式(Molecular Formula) : $C_6H_6Na_2O_7 \cdot 1.5H_2O$

分子量(Molecular Wt) : 263.11

CAS : 6132-05-4

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : S49018

批号 (Lot. Number) : LS479584

检测日期(Date of Testing) : 2026-07-07

复测日期(Date of Retesting) : 2029-07-06

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to light-beige powder	White powder
Assay	99% min	99.12%
Solubility	100mg/mL, H ₂ O	Clear,colorless solution
PH	4.6-5.2 (25 °C, 50 mg/mL in H ₂ O)	4.98

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu

质检专用章