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)：乙二醇双（2-氨基乙基）四乙酸

英文名称(English Name）：EGTA

分子式(Molecular Formula)：C14H24N2O10

分子量(Molecular Wt)：380.35

CAS：67-42-5

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：S52674

批号 (Lot. Number)：LS490451

检测日期(Date of Testing)：2026-08-07

复测日期(Date of Retesting)：2029-08-06

| 分析项目<br>SPECIFICATION PROPERTIES | 技术指标<br>STANDARD | 实测结果<br>RESULTS |
|---|---|---|
| Appearance | White powder | White powder |
| Assay | 99% min | 99.15% |
| Solubility | 10mg/mL, 1M NaOH | Clear, colorless solution |

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu

上海源叶生物科技有限公司 质检专用章