



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：十四烷二酸

英文名称(English Name)：Tetradecanedioic acid

分子式(Molecular Formula)：C14H26O4

分子量(Molecular Wt)：258.35

CAS：821-38-5

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：S50980

批号 (Lot. Number)：LS433436

检测日期(Date of Testing)：2026-01-11

复测日期(Date of Retesting)：2029-01-10

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder or crystalline powder	White crystalline powder
Assay	98% min	98.54%
Solubility	20mg/mL,DMSO	Clear , colorless solution
Melting point	124-127℃	125.7℃

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu