



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：3,3-二甲基戊二酸

英文名称(English Name)：3,3-Dimethylglutaric Acid

分子式(Molecular Formula)：C7H12O4

分子量(Molecular Wt)：160.17

CAS：4839-46-7

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：S65802

批号 (Lot. Number)：IS236280

检测日期(Date of Testing)：2025-12-30

复测日期(Date of Retesting)：2028-12-29

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Almost white powder to crystalline powder	White crystalline powder
Assay	97% min	97.2%
Solubility	50 mg/mL, H2O	Clear ,Colorless solution
Melting point	100 to 105 °C	102.3°C

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu