



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 丙二酸

英文名称(English Name) : Malonic acid

分子式(Molecular Formula) : C3H4O4

CAS : 141-82-2

货号(Item No) : B20114

检测日期(Date of Testing) : 2025-02-24

分子量(Molecular Wt) : 104.06

储存条件(Storage Condition) : 2-8℃

批号 (Lot. Number) : KB354111

复测日期(Date of Retesting) : 2028-02-23

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White crystalline powder	White crystalline powder
Assay	98%min	98.2%
Solubility	100mg/mL, 1M NaOH	Clear ,Colorless solution
Melting point	132-135 °C	133.6℃

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu