



质量检验报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 乙醛酸一水合物

英文名称(English Name) : Glyoxylic acid monohydrate

分子式(Molecular Formula) : $\text{HCOCO}_2\text{H} \cdot \text{H}_2\text{O}$

分子量(Molecular Wt) : 92.05

CAS : 563-96-2

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : B27386

批号 (Lot. Number) : LB432006

检测日期(Date of Testing) : 2026-01-06

复测日期(Date of Retesting) : 2029-01-05

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to light yellow solid	Light yellow solid
Assay	98% min	98.26%
Solubility	50mg/mL, H ₂ O	Clear,colorless solution
Melting point	49-52°C	51.4°C

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu