



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：DL-丙氨酸

英文名称(English Name)：DL-Alanine

分子式(Molecular Formula)：C3H7NO2

CAS：302-72-7

货号(Item No)：S20003

检测日期(Date of Testing)：2026-01-23

分子量(Molecular Wt)：89.09

储存条件(Storage Condition)：RT

批号 (Lot. Number)：LS435465

复测日期(Date of Retesting)：2029-01-22

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder to crystalline powder	White Crystalline Powder
Assay	98.5% min	99.85%
Solubility	50mg/mL, H2O	Clear, Colorless Solution
Melting point	289-289.6℃	Conform

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu