



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：D-苏氨酸

英文名称(English Name)：D-Threonine

分子式(Molecular Formula)：C₄H₉NO₃

CAS：632-20-2

货号(Item No)：B46139

检测日期(Date of Testing)：2026-01-30

分子量(Molecular Wt)：119.12

储存条件(Storage Condition)：2-8℃

批号 (Lot. Number)：LS440918

复测日期(Date of Retesting)：2028-01-29

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder to crystals	White crystals
Assay	99% min	99.99%
Solubility	50mg/mL, H ₂ O	Clear,colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	+27.0 to +29.0 deg(C=3, H ₂ O)	+28.634°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu