上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话：400-666-5481
网址：www.shyuanye.com
邮箱：sky@shyuanye.com

质 量 检 验 报 告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：D-丝氨酸

英文名称(English Name ）：D-Serine

分子式(Molecular Formula)：C3H7NO3

分子量(Molecular Wt)：105.09

储存条件(Storage Condition)：RT,避光

CAS：312-84-5

货号(Item No)：B29987

批号 (Lot. Number)：M06GB140807

检测日期(Date of Testing)：2026-03-06

复测日期(Date of Retesting)：2029-03-05

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Faint yellow crystal to powder	Faint yellow crystals
Assay	98% min	99.3%
Solubility	50mg/mL, H2O	Clear,colorless solution
Specific rotation[a]20D	-16° to -13°(C=9.2，1M HCl)	-15.4°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu

上海源叶生物科技有限公司
质检专用章