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)：S20132

批号 (Lot. Number)：JS323484

检测日期(Date of Testing)：2024-12-02

复测日期(Date of Retesting)：2027-12-01

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Faint yellow powder to crystalline powder	White crystalline powder
Assay	99% min	99.1%
Solubility	50mg/ml H2O	Clear ,Colorless solution
Specific rotation[a]20D	-16° to -13°(C=9.2，1M HCl)	-15.9°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

上海源叶生物科技有限公司
质检专用章

Quality Control：Yunfei Zhu