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-谷氨酰胺

英文名称(English Name ）：D-Glutamine

分子式(Molecular Formula)：C5H10N2O3

分子量(Molecular Wt)：146.14

CAS：5959-95-5

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：S20274

批号 (Lot. Number)：JS262476

检测日期(Date of Testing)：2026-07-17

复测日期(Date of Retesting)：2029-07-16

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	99% min	99.2%
Solubility	50mg/ml，1M HCl	Clear ,Colorless solution
Specific rotation[a]20D	-7.5°to -5°（C=4,H2O）	-6.06°

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