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)：L-天冬氨酸

英文名称(English Name ）：L-Aspartic acid

分子式(Molecular Formula)：C4H7NO4

分子量(Molecular Wt)：133.104

CAS：56-84-8

储存条件(Storage Condition)：2-8℃

货号(Item No)：B21934

批号 (Lot. Number)：LB444658

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	White crystalline powder	White crystalline powder
Assay	99% min	99.50%
Solubility	50mg/ml 0.5M HCl	Clear，colorless solution
Specific rotation[a]20D	24.5° to 26°（C=8,1M HCl）	24.678°

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