



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：DL-O-磷酸丝氨酸

英文名称(English Name)：O-PHOSPHO-L-SERINE

分子式(Molecular Formula)：C3H8NO6P

分子量(Molecular Wt)：185.07

CAS：17885-08-4

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：T26936

批号 (Lot. Number)：JT245651

检测日期(Date of Testing)：2026-04-13

复测日期(Date of Retesting)：2029-04-12

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Off White powder	Off White powder
Assay	98% min	98.2%
Solubility	10 mg/ml , 1M HCL	Clear ,Colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	-0.5°~0.5°	0°
PH	1.5-2.5	1.9

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu

