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)：N-苯甲酰基-(2R,3S)-3-苯基异丝氨酸

英文名称(English Name ）：N-Benzoyl-(2R,3S)-3-Phenylisoserine

分子式(Molecular Formula)：C16H15NO4

分子量(Molecular Wt)：285.295

CAS：132201-33-3

储存条件(Storage Condition)：2-8℃

货号(Item No)：S93134

批号 (Lot. Number)：LS453376

检测日期(Date of Testing)：2026-04-07

复测日期(Date of Retesting)：2029-04-06

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	white to off-white powder to crystals or chunks	white to off-white powder to crystals or chunks
Purity	98% min (HPLC)	98.47%
Melting point	169-172 ℃	171.7℃
Specific rotation[a]20D	-41~-35°(c=1 inEtOH)	35.40 °
Proton NMR spectrum	Conforms to Structure	Conforms to Structure

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