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-己酰-L-高丝氨酸内酯

英文名称(English Name ）：N-Hexanoyl-L-homoserine lactone

分子式(Molecular Formula)：C10H17NO3　　分子量(Molecular Wt)：199.25

CAS：147852-83-3　　储存条件(Storage Condition)：-20℃

货号(Item No)：S25336　　批号 (Lot. Number)：KS426813

检测日期(Date of Testing)：2025-12-16　　复测日期(Date of Retesting)：2028-12-15

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Off-white powder	Off-white powder
Assay	96% min	96.60%

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