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-乙酰-L-半胱氨酸

英文名称(English Name ）：NAC

分子式(Molecular Formula)：C5H9NO3S

分子量(Molecular Wt)：163.19

CAS：616-91-1

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：S20137

批号 (Lot. Number)：LS506171

检测日期(Date of Testing)：2026-10-12

复测日期(Date of Retesting)：2029-10-11

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Off-White Crystals	White Crystals
Assay	99% min	99.10%
Solubility	100mg/mL, H2O	Clear，colorless solution
Melting point	106-113℃	111.45℃

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