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)：DL-同型半胱氨酸-3,3,4,4-D4

英文名称(English Name ）：DL-HOMOCYSTEINE-3,3,4,4-D4

分子式(Molecular Formula)：C4H5D4NO2S

分子量(Molecular Wt)：139.209407112

CAS：416845-90-4

储存条件(Storage Condition)：-20°C

货号(Item No)：B73862

批号 (Lot. Number)：LB444197

检测日期(Date of Testing)：2026-08-01

复测日期(Date of Retesting)：2029-07-31

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Off-White Crystalline powder	Off-White Crystalline powder
Assay	95% min	96.00%
Isotopic abundance	98% min	98.40%

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu