



质量检验报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : L-(+)-麦角硫因-D9

英文名称(English Name) : L-(+)-Ergothioneine-d9

分子式(Molecular Formula) : C9H6D9N3O2S

分子量(Molecular Wt) : 238.35

CAS : 497-30-3(unlabelled)

储存条件(Storage Condition) : -20°C

货号(Item No) : B45681

批号 (Lot. Number) : KB410157

检测日期(Date of Testing) : 2025-10-16

复测日期(Date of Retesting) : 2027-10-15

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Off-White Solid	White Solid
Purity	95% min (HPLC)	99.80%
NMR/MS	NMR&MS	Conforms
Isotopic Purity	95%atom min	97.00%

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu