



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：肉豆蔻酰基-L-肉碱

英文名称(English Name)：MYRISTOYL-L-CARNITINE

分子式(Molecular Formula)：C₂₁H₄₁NO₄

分子量(Molecular Wt)：371.55

储存条件(Storage Condition)：2-8℃，干燥，密封

CAS：25597-07-3

货号(Item No)：V11909

批号 (Lot. Number)：LV440204

检测日期(Date of Testing)：2026-01-29

复测日期(Date of Retesting)：2029-01-28

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White Powder	White Powder
Assay	97%min	98.21%
Specific rotation[α] _{20D}	-16~-20 °deg(C=1、MeOH)	Conform

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu