

质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : Melatonin-d4

英文名称(English Name) : Melatonin-d4

分子式(Molecular Formula) : C₁₃H₁₂D₄N₂O₂

CAS : 66521-38-8

货号(Item No) : B71889

检测日期(Date of Testing) : 2025-04-03

分子量(Molecular Wt) : 236.3

储存条件(Storage Condition) : -20°C

批号 (Lot. Number) : KB367158

复测日期(Date of Retesting) : 2028-04-02

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Faint-Brown to Light-Beige powder	Light-Beige powder
NMR/MS	NMR/MS	Conforms
Chemical Purity	98%min	98.85%
Isotope Purity	98%min (HNMR)	
Quality Assurance : Xiaoyong Tan		Quality Control : Yunfei Zhu



源叶®