



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：金合欢烯，异构体混合物

英文名称(English Name)：Farnesene, mixture of isomers

分子式(Molecular Formula)：C15H24

分子量(Molecular Wt)：204.35

储存条件(Storage Condition)：2-8°C;避光;充氩

CAS：502-61-4

货号(Item No)：T25236

批号 (Lot. Number)：LT454500

检测日期(Date of Testing)：2026-04-11

复测日期(Date of Retesting)：2029-04-10

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Colorless liquid	Colorless liquid
Refractive index at 20°C	1.490-1.505	1.497
Infrared Spectrum	Conforms to Structure	Conforms to Structure

法尼烯（异构体混合物）可能含有半萜，反式-β-法尼烯，顺-α-法尼烯，反式-α-法尼烯和红没药烯。

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu