



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话 : 400-666-5481 传真 : 021-55068248
网址 : www.shyuanye.com
邮箱 : 3008007435@qq.com

质量检验报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : (-)-柠檬烯

英文名称(English Name) : (S)-(-)-Limonene

分子式(Molecular Formula) : C₁₀H₁₆

分子量(Molecular Wt) : 136.23

CAS : 5989-54-8

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : B27997

批号 (Lot. Number) : KB396946

检测日期(Date of Testing) : 2025-08-11

复测日期(Date of Retesting) : 2028-08-10

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Colorless to pale yellow liquid	Colorless to pale yellow liquid
Purity	95% min (GC)	95.4%
Specific Rotation [α] ₂₀ /D(c=Neat)	-90to-61 (°)	-83.05200 °
Proton NMR spectrum	Conforms to Structure	Conforms to Structure

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu