



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

质量检验报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 红霉素

英文名称(English Name) : Erythromycin

分子式(Molecular Formula) : C₃₇H₆₇NO₁₃

分子量(Molecular Wt) : 733.93

CAS : 114-07-8

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : V34559

批号 (Lot. Number) : KV386893

检测日期(Date of Testing) : 2025-06-30

复测日期(Date of Retesting) : 2028-06-29

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White Powder	White Powder
Solubility	50mg/mL, EtOH	Clear ,Colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	-71°~ -78° C=2,in EtOH after 30min	-71.6°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu