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)：2-8℃

货号(Item No)：B45680

批号 (Lot. Number)：LB471637

检测日期(Date of Testing)：2026-06-05

复测日期(Date of Retesting)：2028-06-04

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[a]20D	-71°~ -78°（ C=2,EtOH after 30min ）	-75.773°
Activity	920 μg/mg min	Conform

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

上海源叶生物科技有限公司 质检专用章

Quality Control：Yunfei Zhu