



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 罗红霉素

英文名称(English Name) : Roxithromycin

分子式(Molecular Formula) : C₄₁H₇₆N₂O₁₅

分子量(Molecular Wt) : 837.05

CAS : 80214-83-1

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : S17037

批号 (Lot. Number) : JS242409

检测日期(Date of Testing) : 2026-03-09

复测日期(Date of Retesting) : 2029-03-08

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	white crystalline powder to powder	White powder
Melting point	115- 120°C	119.2°C
Specific rotation[α] _{20D}	D ₂₅ -77.5 ±2° (c = 0.45 in chloroform)	-77.0°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu

