



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℃

货号(Item No)：V30238

批号 (Lot. Number)：JV242409

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
Assay	98% min	98.2%
Melting point	115- 120℃	119.2℃
Specific rotation[α] _{20D}	-77.5 ±2° (c = 0.45 in chloroform)	-77°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu