



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) : 盐酸克林霉素

英文名称(English Name) : Clindamycin Hydrochloride

分子式(Molecular Formula) : C₁₈H₃₃ClN₂O₅ · HCl

分子量(Molecular Wt) : 461.44

CAS : 21462-39-5

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : S17043

批号 (Lot. Number) : JS272031

检测日期(Date of Testing) : 2024-08-19

复测日期(Date of Retesting) : 2027-08-18

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White crystalline powder	White crystalline powder
Purity	83%(T)	83.5%
Solubility	50 mg/mL , H ₂ O	Clear ,Colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	+140 to +147 deg(C=2, H ₂ O)	144.1°
Water	≤ 6%(KF)	4.06%

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu