



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) : 替加环素

英文名称(English Name) : Tigecycline

分子式(Molecular Formula) : C₂₉H₃₉N₅O₈

分子量(Molecular Wt) : 585.65

CAS : 220620-09-7

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : B25905

批号 (Lot. Number) : D04IB233827

检测日期(Date of Testing) : 2025-12-04

复测日期(Date of Retesting) : 2028-12-03

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Orange-Yellow to Yellow powder	Orange-Yellow powder
Purity	98% min (HPLC)	99.34%
Solubility	10mg/mL, H ₂ O	Clear , Orange solution

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu

