



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) : Tetrahydrocorticosterone

英文名称(English Name) : Tetrahydrocorticosterone

分子式(Molecular Formula) : C₂₁H₃₄O₄

分子量(Molecular Wt) : 350.49

CAS : 68-42-8

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : B73858

批号 (Lot. Number) : A11HB186030

检测日期(Date of Testing) : 2025-08-11

复测日期(Date of Retesting) : 2028-08-10

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Almost white powder to crystal	White to Almost white powder
Purity	98% min(HPLC)	99.2%
Specific rotation[α] _{20D}	124-128° (c = 0.2, Methanol)	126.8°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu

