



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) : PGB1 (前列腺素B1)

英文名称(English Name) : Prostaglandin B1

分子式(Molecular Formula) : C₂₀H₃₂O₄

分子量(Molecular Wt) : 336.47

CAS : 13345-51-2

储存条件(Storage Condition) : -20°C

货号(Item No) : T82321

批号 (Lot. Number) : LT480556

检测日期(Date of Testing) : 2026-07-29

复测日期(Date of Retesting) : 2029-07-28

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Purity	98%min (HPLC)	Conform
NMR/MS	MS	-H ₂ O: 319.6 ; MH ⁺ : 337.0
NMR	Conforms	Conforms

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu