



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) : 6-酮前列腺素F1 α

英文名称(English Name) : 6-Ketoprostaglandin F1 α

分子式(Molecular Formula) : C20H34O6

分子量(Molecular Wt) : 370.48

CAS : 58962-34-8

储存条件(Storage Condition) : -20°C

货号(Item No) : T70422

批号 (Lot. Number) : LT480555

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)	98.30%
Melting point	111 - 113 °C	Conform
NMR/MS	MS	M-H+: 369.2
NMR	Conforms	Conforms

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu