



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) : 2'-F-ibu-dG 亚磷酸酰胺单体

英文名称(English Name) : 5'-O-[Bis(4-methoxyphenyl)phenylmethyl]-2'-deoxy-2'-fluoro-N-(2-methyl-1-oxopropyl)guanosine 3'-[2-cyanoethyl N,N-bis(1-methylethyl)phosphoramidite]

分子式(Molecular Formula) : C44H53FN7O8P

分子量(Molecular Wt) : 857.9058842

CAS : 144089-97-4

储存条件(Storage Condition) : -20°C

货号(Item No) : T59844

批号 (Lot. Number) : A23IT213153

检测日期(Date of Testing) : 2026-04-23

复测日期(Date of Retesting) : 2029-04-22

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White crystalline powder	White crystalline powder
Purity	95%min(HPLC)	96.9%

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu



源叶®