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)：DiD（细胞膜红色荧光探针）

英文名称(English Name）：Did (cell membrane red fluorescent probe)

分子式(Molecular Formula)：C67H103ClN2O3S　　分子量(Molecular Wt)：1052.10

储存条件(Storage Condition)：避光,-20°C　　CAS：362596-00-7

货号(Item No)：S54772　　批号 (Lot. Number)：KS409900

检测日期(Date of Testing)：2025-10-17　　复测日期(Date of Retesting)：2028-10-16

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Deep brown crystalline to Blue-Purple powder	Blue-Purple powder
Assay	95% min	98.54%
Solubility	5mg/mL, DMSO	Clear，blue solution

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

上海源叶生物科技有限公司 质检专用章

Quality Control：Yunfei Zhu