

产品质量检验报告 (COA)

产品名称	MitoScene™ Green I (线粒体绿色荧光探针)		
货 号	M4063S/M4063L/M4063Z	储存条件	-20℃避光保存
批 次	FM1109-3	限用日期	2027 年 11 月 8 日
分子式	C ₃₄ H ₂₈ Cl ₅ N ₃ O	分子量	671.88
CAS 号	201860-17-5	最佳激发 (Ex) 发射波长 (Em)	490/523 nm (in MeOH)

质控内容

检测项目	合格标准	检测结果
包装	完好, 无破损	合格
颜色和性状	红色固体	合格
重量或体积	足量	合格
摩尔消光系数 (ε)	119000±9000	合格

附表/图

生物染色效果明显, 化学方法检测也在标准范围内, 符合质量标准, 质检通过。



质控结论	合 格	报告日期	2021 年 7 月 28 日
检验员 (QC)	魏 振 2021.7.28	复核员 (QA)	钱玉芳 2021.7.28

