

产品质量检验报告 (COA)

产品名称	ROS 荧光探针-DHE		
货 号	D1008	储存条件	-20℃避光保存
批 次	HD0627	限用日期	2025 年 6 月 26 日
分子式	C ₂₁ H ₂₁ N ₃	分子量	315
CAS 号	38483-26-0	最佳激发（Ex） 发射波长（Em）	355/420 nm
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	红色溶液	合格	
重量或体积	1-1.05ml	合格	
附表/图			
荧光显微镜下，用蓝光或绿光激发， ROS 阳性细胞在整个核区被染成红色；用紫外光激发时，胞浆中未氧化的 DHE 可发出蓝色荧光。			
			
质控结论	合 格	报告日期	2021 年 10 月 28 日
检验员 （QC）	魏振 2021.10.28	复核员 （QA）	俞秋华 2021.10.28

