

产品质量检验报告 (COA)

产品名称	Cy5.5-M SE (Cy5.5-M 琥珀酰亚胺酯)		
货号	C5083、C5083Z	储存条件	-20°C 避光保存
批次	076T0102-2	限用日期	2027年03月16日
分子式	N/A	分子量	807.7
CAS号	N/A	最佳激发 (Ex) 发射波长 (Em)	675/690 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	深蓝色固体	合格	
重量或体积	足量	合格	
摩尔消光系数 (ϵ)	198000 \pm 19800	合格	
HPLC			
纯度	$\geq 90\%$ at 254 nm $\geq 90\%$ at 673 nm	合格	
附表/图			
无			
质控结论	合格	报告日期	2021年08月16日
检验员 (QC)	 2021.08.16	复核员 (QA)	 2021.08.16

