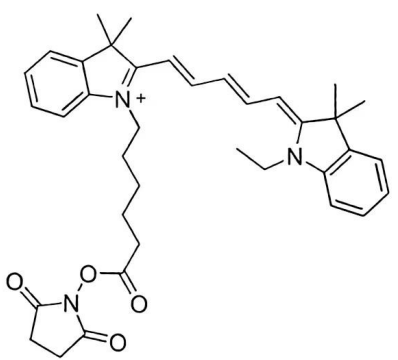


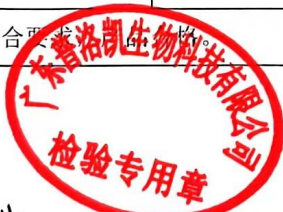
质检分析报告 (Certificate of Analysis)

产品信息

中文名称: CY5-羟基琥珀酰胺酯	
英文名称: Cy5 NHS ester	
货号: OLE-0807-5MG	批号: P0723001
CAS 号: 1263093-76-0	分子式: $C_{37}H_{44}N_3O_4^+$
分子量: 594.78	外观性状: 蓝色固体
净分子量(F.W.): N/A	
结构式: <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div>	

质检信息

检验项目	检验标准	检验结果
光谱信息	646±3nm/662±3nm	646nm/662nm
纯度 (HPLC)	≥95%	95.61%
¹ H NMR	符合结构	符合结构
其它信息	N/A	N/A
结论: 检验结果符合要求		



分析员: 陈炯林

分析日期: 2023.9.25

复核员: 黄松海

复核日期: 2023.9.25