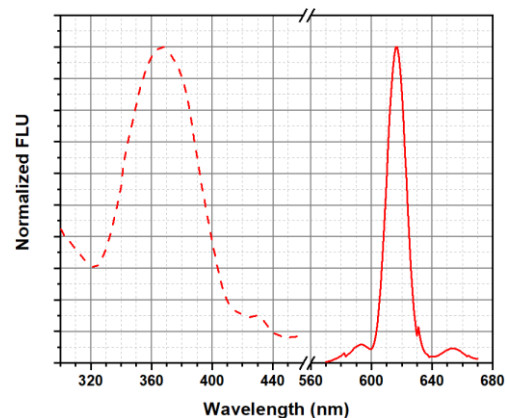
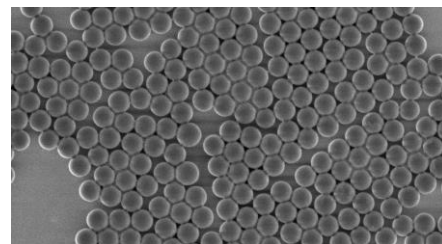


LFT-Carboxyl 时间分辨荧光微球

Product Data Sheet 301

产品名称	所属大类	标称粒径
LF020T-Carboxyl	荧光聚苯乙烯微球	0.2 μm
LF030T-Carboxyl		0.3 μm
基质材料	孔道结构	染色方式
聚苯乙烯	无孔实心	内部填充
表面包层	表面基团	基团密度
无	羧基	PA ~ 40
荧光颜色	最大激发波长	最大发射波长
红色	365 nm	610 nm
检测指标		检测方法
平均粒径		动态光散射法
表面羧基		电导率滴定法
荧光强度		荧光光谱法



适用的应用场景

捕获载体	免疫沉淀	细胞分离	化学发光	流式检测	核酸提取	杂交捕获
信号标记	乳胶比浊	定性层析	定量层析 ★	荧光成像	流式检测	微流控芯片
仪器校准	粒径校准	计数校准	流式光路	流式计数	流式补偿	流式定量

相关技术文档

如需偶联抗体或其他蛋白，请参阅：

《[UG301: 羧基乳胶微球EDC一步法偶联抗体](#)》

《[UG302: 羧基乳胶微球EDC两步法偶联抗体](#)》

《[UG303: 羧基乳胶微球EDC/sulfo-NHS两步法偶联抗体](#)》

相关产品订购信息

产品名称	产品代码	描述
LF020T-Carboxyl	LFTNC-020	荧光聚苯乙烯微球，时间分辨荧光，羧基，0.2 μm
LF030T-Carboxyl	LFTNC-030	荧光聚苯乙烯微球，时间分辨荧光，羧基，0.3 μm

可选包装规格代码

	1 mL	5 mL	10 mL	25 mL	50 mL	100 mL	500 mL
1% w/v (10 mg/mL)	-001A	-005A	-010A			-100A	

分散介质：去离子水（含0.05% Proclin® 300）