

异硫氰酸荧光素 FITC

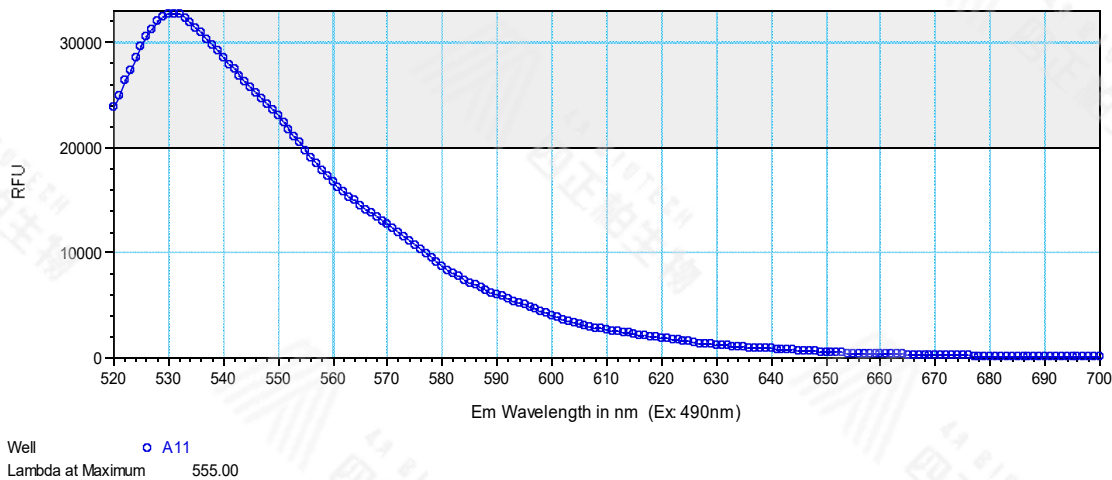
目录号	规格
SFP008-001	1mg
SFP008-010	10mg

相关介绍

异硫氰酸荧光素 (FITC) 是一种荧光素染料的胺反应性衍生物，具有广泛的应用，可作为抗体和其他探针的标记，用于荧光显微镜检查、流式细胞分析和免疫荧光测定（如 Western 印迹和 ELISA）。其异硫氰酸基团可与蛋白的氨基末端或伯胺反应从而实现抗体与其他纯化蛋白的标记。

产品性质

- 形态：橙色固体粉末
- 分子量：389.38
- 溶解性：溶于 DMSO 或 DMF
- 激发光 (Ex)：490nm
- 发射光 (Em)：521nm



储存条件

-20℃避光干燥储存

有效期

-20℃避光可保存 1 年

注意事项

- 使用本品时建议穿实验服和佩戴一次性手套
- 本产品对光和湿度敏感，建议即用即配，避免冻融与光照等操作