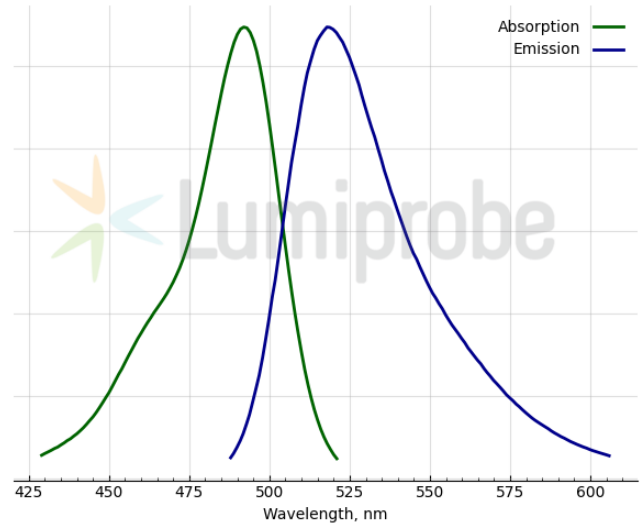
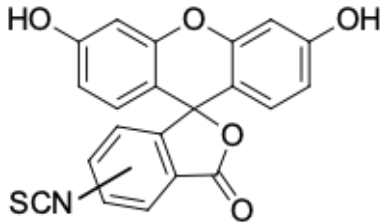


FAM 异硫氰酸酯 (FITC), 包括 5- 和 6- 异构体 (FAM isothiocyanate (FITC), 5- and 6-isomers)

<http://cn.lumiprobe.com/p/fitc-5-6>

FAM (5,6)-异硫氰酸酯或 (5,6)-FITC 是荧光素的异硫氰酸酯衍生物, 可与生物分子中的亲核取代基 (如氨基、羟基、巯基) 反应。常用于标记抗体及其他探针, 适用于多种基于荧光的实验技术, 如显微镜观察、流式细胞术及免疫荧光分析 (免疫组化、Western blot、ELISA 等)。



外 橙色粉末

观:

分子 389.38

量:

CAS 27072-45-3

编

号:

分子 $C_{21}H_{11}NO_3S$

式:

溶解 溶于 DMSO

度:

质量 NMR 1H and HPLC-MS (95+%)

控

制:

储存 收到后在 $-20^{\circ}C$ 避光保存, 可稳定 24 个月。运输条件: 室温下可保存最长 3 周。需保持干燥。

条

件:

法律 本产品仅供研究目的提供和销售。 本产品并未经过食品、药品、医疗器械、化妆品等领域的安全性和效力测试, 且未经明示或暗示授权用于其他任何用途, 包括但不限于体外诊断、人类或动物用途, 以及商业用途。

明:

激 492

发/

吸收

极大

值,

纳

米:

发射 517

极大

值,

纳

米: