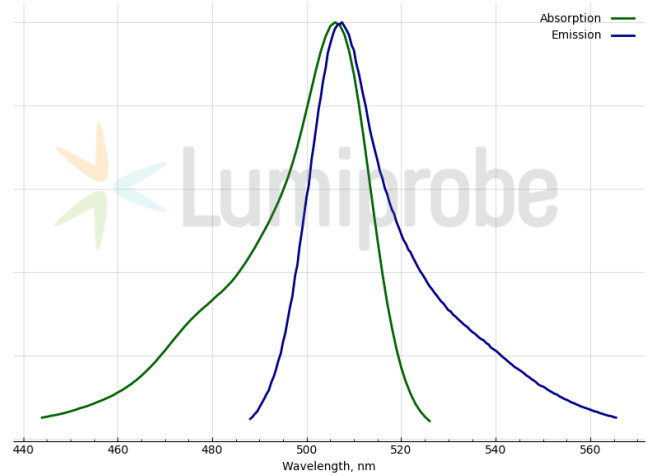
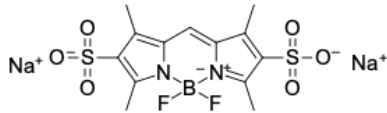


TechnoDye 498/505

<http://cn.lumiprobe.com/p/technodye-498-505-w>

TechnoDye 498/505 is a water soluble fluorophore. Its absorption and emission spectra are similar to fluorescein, but it is fluorescent in acidic media, and it is much more stable against photobleaching and oxidation.



外观:

分子 452.18

量:

CAS 105237-27-2

编号:

分子 $C_{13}H_{13}BF_2N_2Na_2O_6S_2$

式:

IUPAC 4,4-Difluoro-1,3,5,7-tetramethyl-4H-3a,4a-diaza-4-bora-s-indacen-3a-ium-4-uid-2,6-disulfonate

名称:

溶解

度:

质量

控制:

储存

条件:

法律声明: 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。

激发/ 496

吸收

极大

值,

纳米:

ϵ , 摩 107000

尔吸

光系

数 m^2

发射 507

极大

值,

纳米:

荧光 1.00

量子

产率: