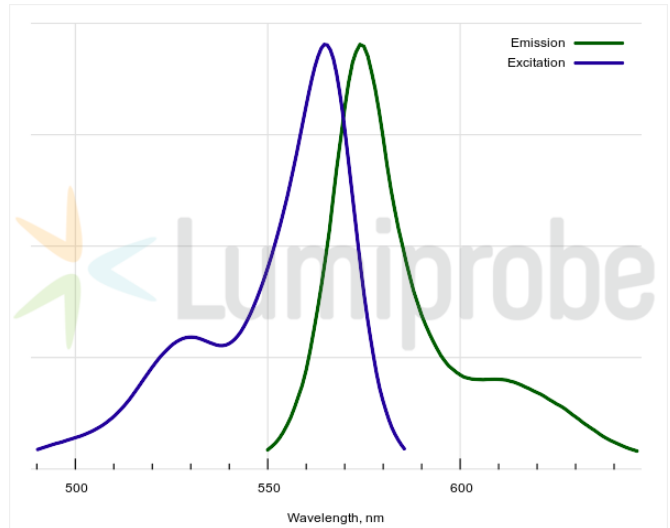
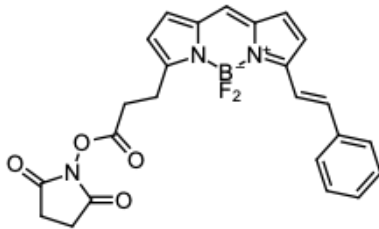


BDP 564/570 NHS ester

<http://hk.lumiprobe.com/p/bdp-564-570-nhs-ester>

BDP 564/570 is a lipophilic dye with orange emission. This NHS ester is useful for the labeling of amine-containing biomolecules, including amine-modified oligonucleotides.



外观:

质谱 M+ 增量: 348.1

分子量: 463.24

CAS 编号: 150173-90-3

分子式: $C_{24}H_{20}N_3BF_2O_4$

溶解度:

质量控制:

储存条件:

法律声明:

本產品僅供研究目的提供和銷售。本產品並未經過食品、藥品、醫療器械、化妝品等領域的安全性和效力測試，且未經明示或暗示授權用於其他任何用途，包括但不限於體外診斷、人類或動物用途，以及商業用途。

激发/吸收极大值, 纳米: 565

ϵ , 摩尔吸光系数, cm^{-1} : 110000

发射极大值, 纳米: 574

荧光量子产率: 0.74

CF_{260} : 0.01

CF_{280} : 0.03