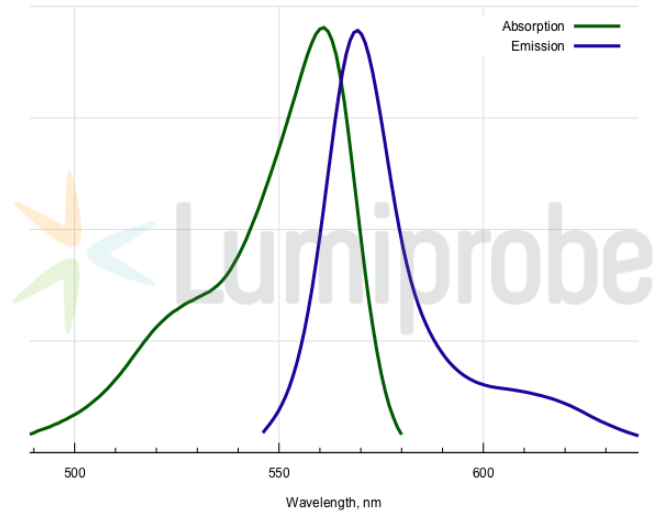
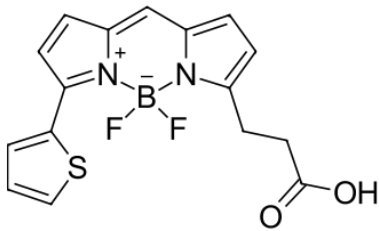


BDP® 558/568 羧酸 (BDP® 558/568 carboxylic acid)

<http://cn.lumiprobe.com/p/bdp-558-568-acid>

BDP 558/568 是一种通用硼二吡咯亚甲基染料, 在光谱的黄色区域发射。该衍生物是游离羧酸。



外观: 深色固体

分子 346.16
量:

CAS 150173-72-1

编号:

分子 $C_{16}H_{13}N_2BF_2O_2S$

式:

溶解 适合 DCM、DMF、DMSO

度:

质量 NMR 1H , HPLC-MS (95%)

控制:

储存: 收到后-20°C避光保存24个月。 运输: 室温下最多可保存3周。 避免长时间暴露在光线下。 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。

激发/ 561

吸收

极大

值,

纳米:

ϵ , 摩 84400

尔吸

光系

数 m^2

发射 569

极大

值,

纳米:

荧光 0.68

量子

产率:

CF_{260} : 0.00

CF_{280} : 0.07

BDP® 是 Lumiprobe 的商标