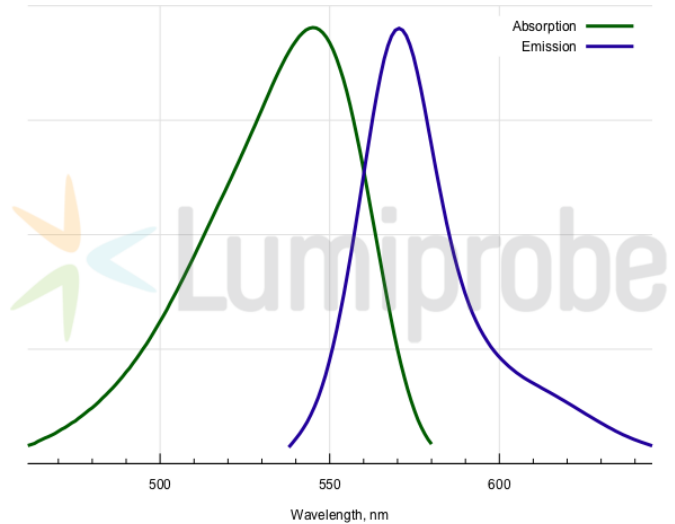
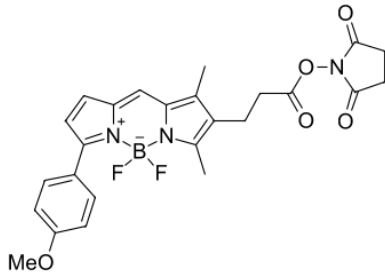


## BDP® TMR NHS 酯

<http://cn.lumiprobe.com/p/bdp-tmr-nhs-ester>

BDP TMR 是一种硼二吡咯亚甲基染料。这是一种胺基反应性 NHS 酯，用于蛋白质、肽和其他带有氨基的分子的标记。BDP TMR 是 TAMRA 通道的染料，但比 TAMRA 亮得多。由于激发态的寿命相当长，该荧光团是荧光各向异性测量的不错选择，特别是在提供短接头的情况下。荧光偏振是一种用于高通量结合测定的绝佳方法。



外观:

质谱 380.2

M+

增量:

分子 495.28

量:

CAS 485397-12-4

编号:

分子式:  $C_{25}H_{24}BF_2N_3O_5$

式:

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/ 542

吸收

极大

值,

纳米:

$\epsilon$ , 摩

尔吸

光系

数  $m^2$

发射 574

极大

值,

纳米:

荧光 0.64

量子

产率:

$CF_{260}$ : 0.16

$CF_{280}$ : 0.16