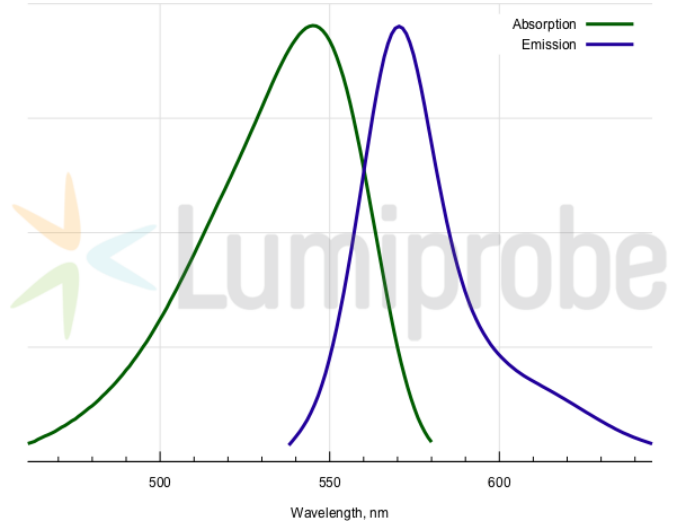
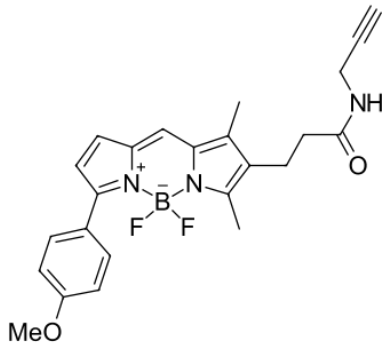


BDP TMR 炔烃

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

BDP TMR 是用于TAMRA 通道的荧光团。由于量子产率高，它比 TAMRA 亮得多。这种炔染料可以通过铜催化的点击化学反应与叠氮化物结合。 外观：绿黑色晶体



外观:

质谱 435.19

M+

增量:

分子 435.28

量:

CAS 2006345-32-8

编号:

分子 $C_{24}H_{24}BF_2N_3O_2$

式:

溶解

度:

质量

控制:

储存

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/ 542

吸收

极大

值,

纳米:

ϵ , 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