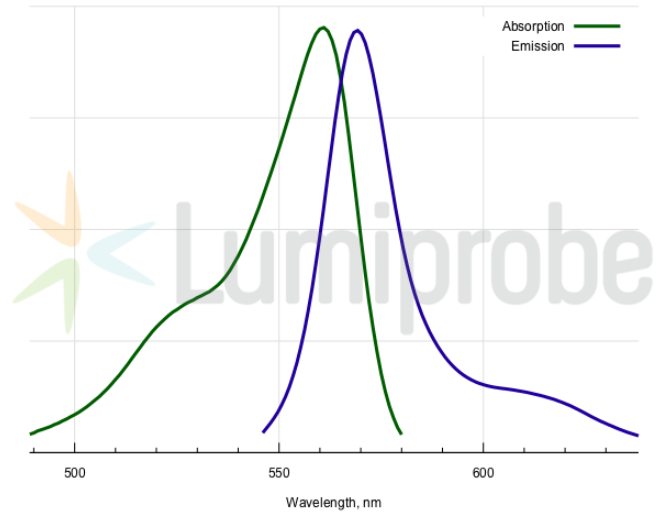
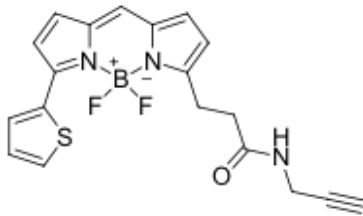


## BDP® 558/568 alkyne

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

BDP 558/568 is a borondipyrromethene dye for Cyanine3 channel. The dye possesses high quantum yield. This derivative is a terminal alkyne for copper-catalyzed click chemistry.



外观:

分子 383.22

量:

分子  $C_{19}H_{16}N_3BF_2OS$

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/ 561

吸收

极大

值，

纳米:

$\epsilon$ , 摩 84400

尔吸

光系

数  $art$

发射 569

极大

值，

纳米:

荧光 0.68

量子

产率:

$CF_{260}$ : 0.00

$CF_{280}$ : 0.07