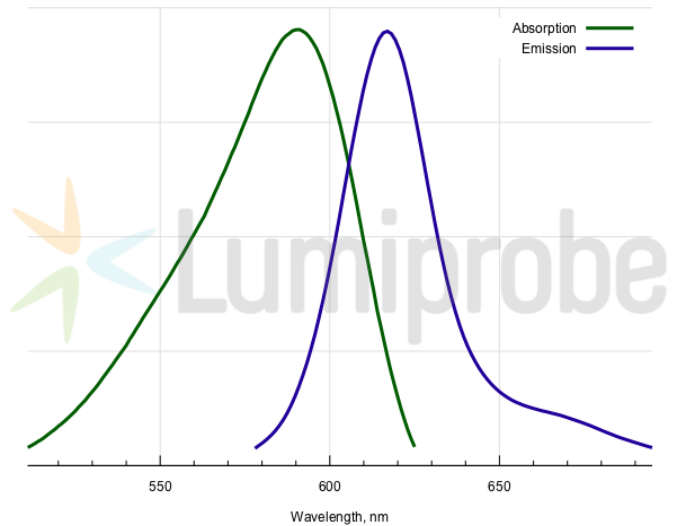
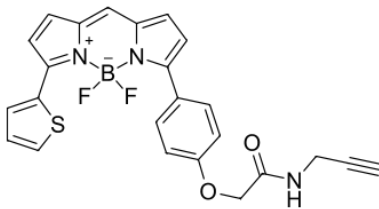


BDP® TR alkyne

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

BDP TR is a borondipyromethene fluorophore for ROX channel. This is a universal fluorophore that can be used for microscopy, fluorescence polarization assay, and other applications.

This derivative is a terminal alkyne for copper-catalyzed Click chemistry.



外观:

质谱 461.1

M+

增量:

分子 461.29

量:

CAS 2006345-35-1

编号:

分子 C₂₄H₁₈N₃BF₂O₂S

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/ 589

吸收

极大

值,

纳米:

ε, 摩 69000

尔吸

光系

数 σ₁

发射 616

极大

值,

纳米:

荧光 0.9

量子

产率:

CF₅₆₀: 0.15

CF₂₈₀: 0.19