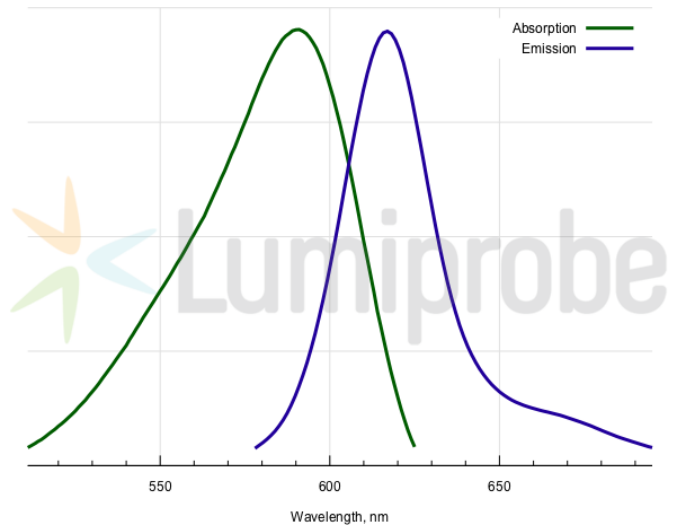
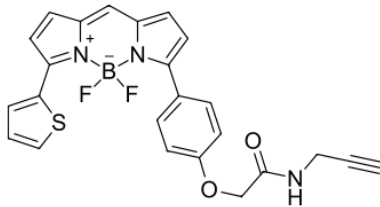


BDP® TR alkyne

<http://hk.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 M+ 增量:

461.1

分子量:

461.29

CAS 编号:

2006345-35-1

分子式:

C₂₄H₁₈N₃BF₂O₂S

溶解度:

质量控制:

储存条件:

法律声明:

本產品僅供研究目的提供和銷售。本產品並未經過食品、藥品、醫療器械、化妝品等領域的安全性和效力測試，且未經明示或暗示授權用於其他任何用途，包括但不限於體外診斷、人類或動物用途，以及商業用途。

激发/吸收极大值, 纳米: 589

ε, 摩尔吸光系数, cm⁻¹: 69000

发射极大值, 纳米: 616

荧光量子产率: 0.9

CF₂₆₀: 0.15

CF₂₈₀: 0.19