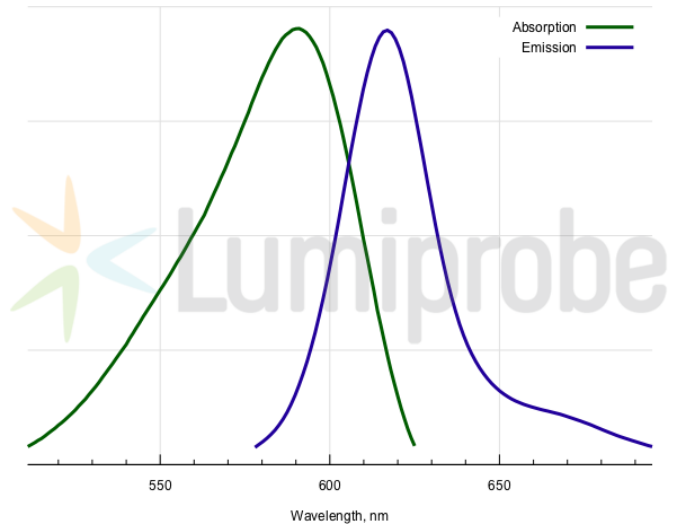
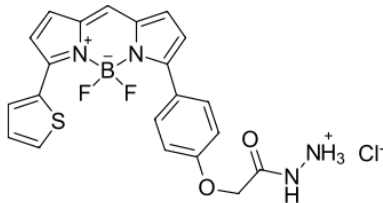


## BDP® TR hydrazide

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

BDP TR is a borondipyrromethene dye for ROX channel. This compound is a hydrazide reactive derivative that can be used for the labeling of aldehydes and ketones with BDP TR.



外观:

质谱 419.1

M+

增量:

分子 474.72

量:

分子 C<sub>21</sub>H<sub>18</sub>N<sub>4</sub>BCF<sub>2</sub>O<sub>2</sub>S

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  $\sigma_{\text{ext}}$

发射 616

极大

值,

纳米:

荧光 0.9

量子

产率:

CF<sub>260</sub>: 0.15

CF<sub>280</sub>: 0.19