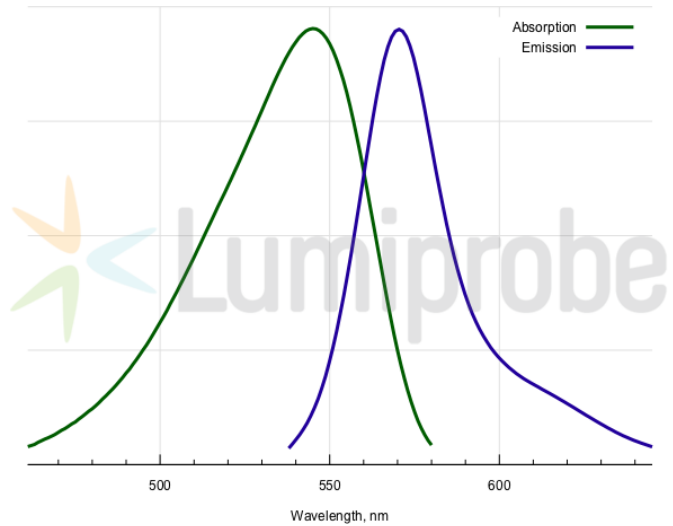
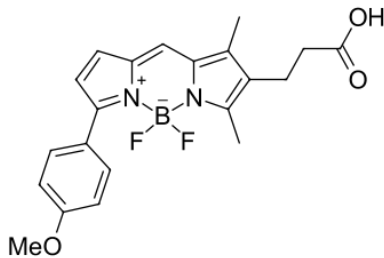


## BDP TMR carboxylic acid

<http://hk.lumiprobe.com/p/bdp-tmr-carboxylic-acid>

This free carboxylic acid can be used as a non-reactive control in side-by side experiments with other reactive derivatives of BDP TMR. It can also be used for Steglich esterification.



外观:

分子量: 398.21

CAS 编号: 287384-28-5

分子式:  $C_{21}H_{21}BF_2N_2O_3$

IUPAC 名称: 3-[4,4-Difluoro-5-(p-methoxyphenyl)-1,3-dimethyl-3a,4a-diaza-4-bora-s-indacen-2-yl]propionic acid

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: 542

发射极大值, 纳米: 574

$\epsilon$ , 摩尔吸光系数,  $cm^{-1}$ : 55000

发射极大值, 纳米: 574

荧光量子产率: 0.64

$CF_{260}$ : 0.16

$CF_{280}$ : 0.16