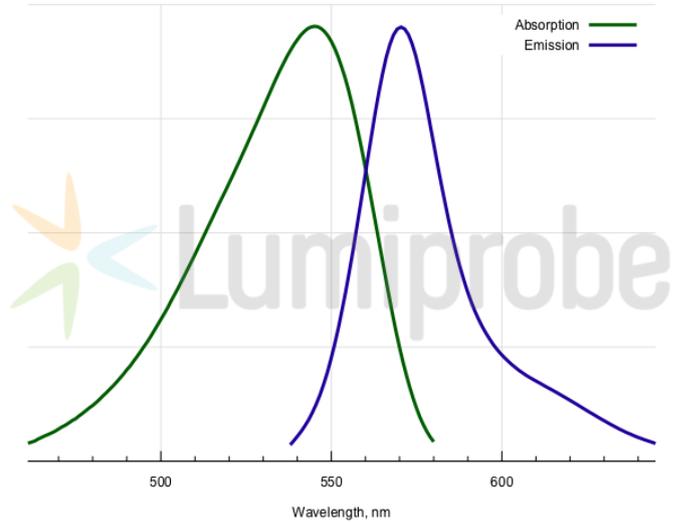
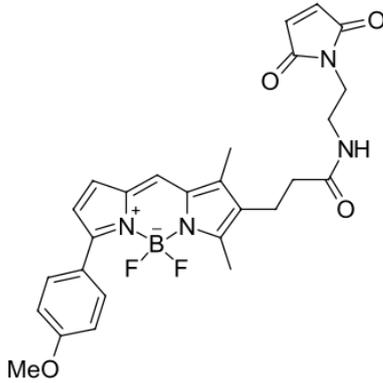


BDP® TMR 馬來酰亞胺

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

BDP TMR 是一種明亮的硼二吡咯亞甲基螢光團，適用於 TAMRA 通道。這種馬來酰亞胺衍生物適合與巯基基團結合，例如蛋白側鏈修飾。



外观:

质谱 520.2

M+ 增
量:

分子 520.34
量:

CAS 编 2183473-34-7
号:

分子 C₂₇H₂₇BF₂N₄O₄
式:

IUPAC 名称: 2-(2-(N-maleimidoethylaminocarbonyl)ethyl)-1,3-dimethyl-5-(4-methoxyphenyl)-4,4-difluoroborondipyrromethene

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/ 542

吸收极
大值，
纳米:

ε, 摩尔 55000

吸光系
数 σm²:

发射极 574

大值，
纳米:

荧光量 0.64
子产
率:

CF₂₆₀: 0.16

CF₂₈₀: 0.16