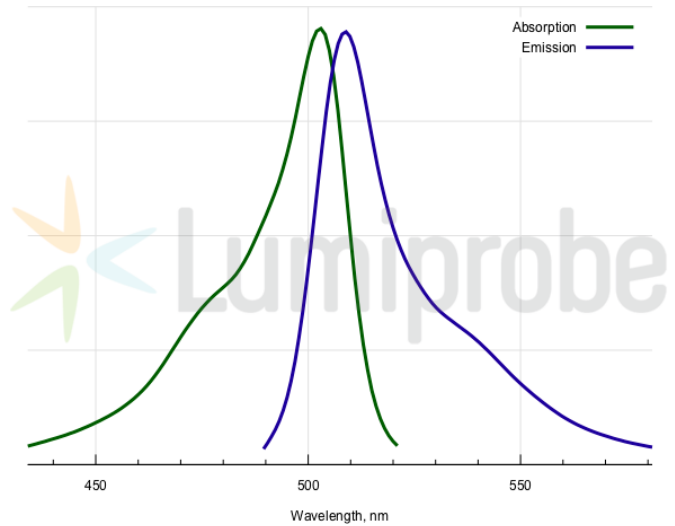
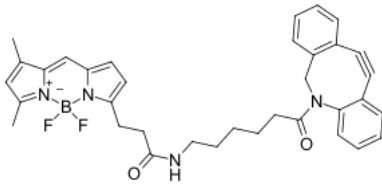


## BDP® FL DBCO

<http://hk.lumiprobe.com/p/bdp-fl-dbc>

BDP FL is a photostable borondipyrromethene for the FAM (fluorescein) channel. The dye is compatible with filter sets for fluorescein. This reagent is a DBCO (azidobenzocyclooctyne) derivative for copper-free click chemistry reaction with azides.



外观:	橙色固體
质谱 M+ 增量:	592.3
分子量:	592.49
CAS 编号:	2360493-46-3
分子式:	C <sub>35</sub> H <sub>35</sub> N <sub>4</sub> BF <sub>2</sub> O <sub>2</sub>
溶解度:	適合 DMF、DMSO、DCM

质量控制:

储存条件: 收到後-20°C避光保存24個月。運輸: 室溫最多可保存3週。避免長時間暴露在光線下。乾燥。

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: 503

$\epsilon$ , 摩尔吸光系数, cm<sup>-1</sup>: 92000

发射极大值, 纳米: 509

荧光量子产率: 0.97

BDP® ist eine Marke von Lumiprobe