

Lumiprobe Corporation

115 Airport Dr Suite 160 Westminster, Maryland 21157

美国

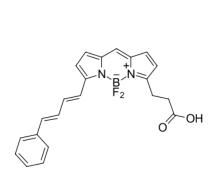
电话: +1 888 973 6353 传真: +1 888 973 6354

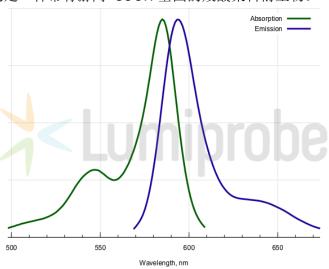
电子邮件: <u>order@lumiprobe.com</u>

BDP® 581/591 羧酸 (BDP® 581/591 carboxylic acid)

http://cn.lumiprobe.com/p/bdp-581-591-acid

BDP 581/591 是一种荧光团,也可用于 ROS 检测。这是一种带有游离 COOH 基团的羧酸染料衍生物。





```
分子 392.21
CAS 480999-04-0
编号:
分子 C_{22}H_{19}N_2BF_2O_2式:
溶解 适用于 DMF、DMSO、DCM
质量 适用于 DMF、DMSO、DCM
控制:
储存 储存: 收到后在 -20℃ 黑暗条件下可保存 24 个月。运输: 室温下可保存最多 3 周。避免长时间暴露在光线下。干燥。
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
声明:断、人类或动物用途,以及商业用途 。
激发/ 585
吸收
极大
纳米:
ε, 摩 104000
尔吸
光系
数套
发射 594
极大
纳米:
荧光 0.83
量子
产率:
CF<sub>260</sub>: 0.06
```

BDP® 是 Lumiprobe 的商标

CF₂₈₀: 0.04

外观: 深色粉末