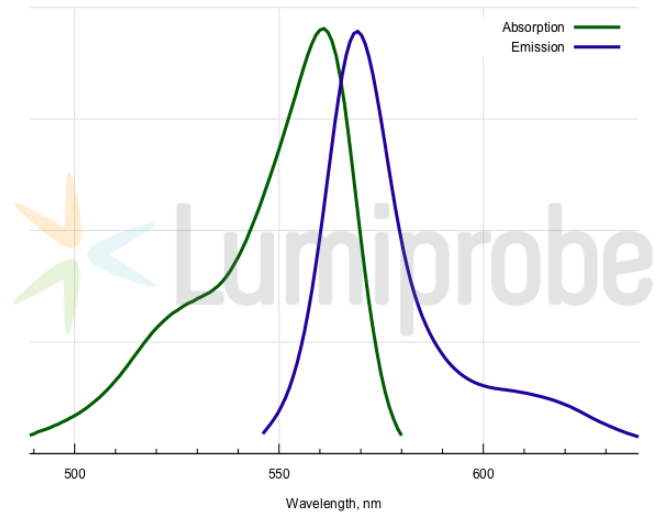
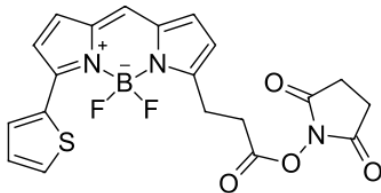


BDP® 558/568 NHS ester

<http://cn.lumiprobe.com/p/bdp-558-568-nhs-ester>

BDP 558/568 is a borondipyrromethene fluorophore with emission in the yellow part of the spectrum. Its absorption and emission spectra are in similar range as TAMRA, BDP TMR, Cyanine3, and sulfo-Cyanine3. This is an amine reactive NHS ester.



外观:

分子 443.23

量:

CAS 150173-73-2

编号:

分子 $C_{20}H_{16}N_3BF_2O_4S$

式:

溶解

度:

质量

控制:

储存

条件:

法律声明: 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/ 561

吸收

极大

值,

纳米:

ϵ , 摩 84400

尔吸

光系

数 m

发射 569

极大

值,

纳米:

荧光 0.68

量子

产率:

CF_{260} : 0.00

CF_{280} : 0.07