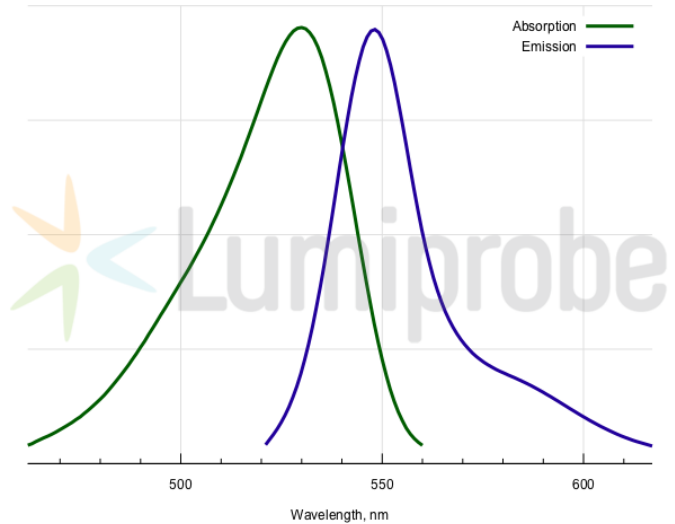
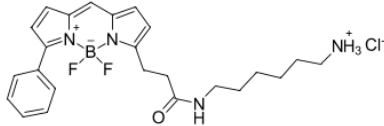


BDP® R6G amine

<http://cn.lumiprobe.com/p/bdp-r6g-amine>

BDP R6G is a borondipyrromethene dye matching Rhodamine 6G (R6G) channel. This derivative of the fluorophore contains aliphatic amine group in salt form.

The amine group can be conjugated with electrophiles. Amines can also used in enzymatic transamination.



外观:

分子 474.78

量:

CAS 2183473-06-3 (hydrochloride), 2183473-05-2

编号:

分子 C₂₄H₃₀N₄BClF₂O

式:

溶解

度:

质量

控制:

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断、人类或动物用途, 以及商业用途。

激发/ 530

吸收

极大

值,

纳米:

发射 548

极大

值,

纳米:

荧光 0.96

量子

产率:

CF₂₆₀: 0.17

CF₂₈₀: 0.18