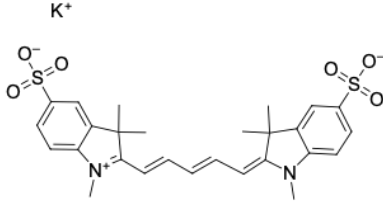


sulfo-Cyanine5 dimethyl

<http://cn.lumiprobe.com/p/sulfo-cyanine5-dimethyl>

sulfo-Cyanine5 dimethyl is a non-functionalized, water-soluble cyanine dye with bright far-red fluorescence. The dye can be used as a non-reactive fluorophore for control experiments, calibration, and other technical applications.



外观:

分子 580.77

量:

分子 $C_{27}H_{29}KN_2O_6S_2$

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/ 646

吸收

极大

值,

纳米:

ϵ , 摩 271000

尔吸

光系

数 m^2

发射 662

极大

值,

纳米:

荧光 0.28

量子

产率:

CF_{260} : 0.04

CF_{280} : 0.04