

Lumiprobe Corporation

115 Airport Dr Suite 160 Westminster, Maryland 21157

美國

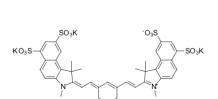
手機: +1 888 973 6353 傳真: +1 888 973 6354

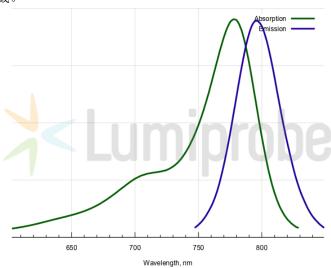
電子郵件: order@lumiprobe.com

磺基Cyanine7.5二甲基 (sulfo-Cyanine7.5 dimethyl)

http://hk.lumiprobe.com/p/sulfo-cy75-dimethyl

sulfo-Cyanine7.5 二甲基是一種非官能化的水溶性花青染料,具有明亮的近紅外螢光。該染料具有極高的摩爾吸收係數,使其成為技術應用中有用的近紅外標籤。





外观:綠色粉末分子量:983.30

分子式: C40H37K3N2O12S4

溶解度: 對水、DMF、DMSO 具有良好的溶解性,在大多數有機溶劑中含量較低

质量控制:

储存条件: 儲存:收到後-20℃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: 778 ε,摩尔吸光系数,cm⁻¹: 222000 发射极大值,纳米: 797 荧光量子产率: 0.21 CF₂₆₀: 0.09 CF₂₈₀: 0.09