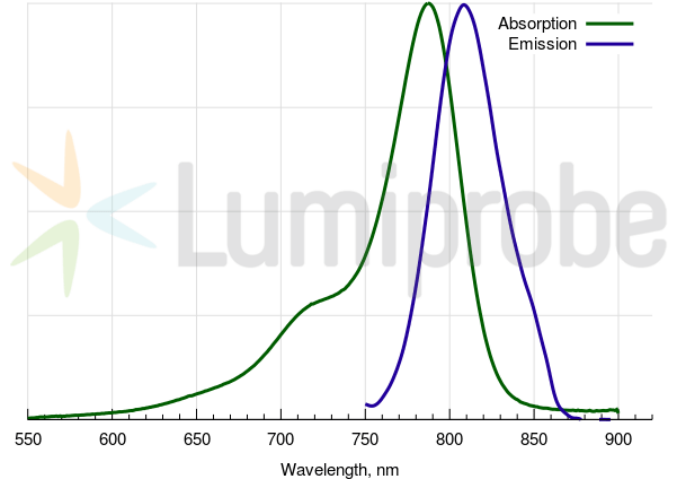
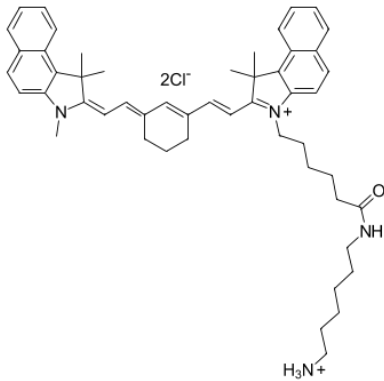


Cyanine7.5胺 (Cyanine7.5 amine)

<http://cn.lumiprobe.com/p/cy75-amine>

Cyanine7.5 是一种近红外荧光染料。该试剂含有游离氨基，可以与活化的羧酸衍生物偶联。



外观: 深绿色粉末

分子 量: 819.99

CAS 编号: 2104005-17-4 (hydrichloride), 2104005-16-3 (chloride), 2104005-15-2

分子 式: C₅₁H₆₄Cl₂N₄O

溶解 度: 适合于 DMSO、DMF 和醇类

质量 控制: NMR ¹H, HPLC-MS (95%)

储存 条件: 收到后在 -20°C 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。

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/ 吸收 极大值, 纳米: 788

ε, 摩尔吸光系数 m²: 223000

发射 极大值, 纳米: 808

荧光 量子产率: 0.10

Cy® 是 GE Healthcare 的商标。