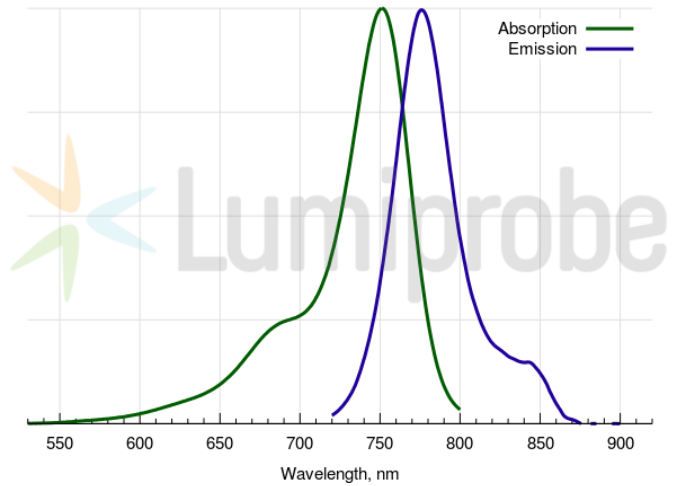
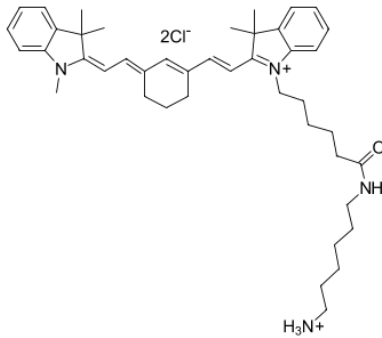


花青7 胺 (Cyanine7 amine)

<http://cn.lumiprobe.com/p/cy7-amine>

具有游离胺基的近红外染料，用于与活化酯和其他反应性分子结合。

Cyanine7 是一种近红外染料，是 Cy7® 的类似物，特别适合活体成像和要求低背景的应用。



外观:

分子 719.87

量:

CAS 1650635-41-8, 1650559-73-1 [Cl⁻]

编号:

分子 C₄₃H₆₀Cl₂N₄O

式:

溶解

度:

质量

控制:

储存

条件:

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/ 750

吸收

极大

值,

纳米:

ε, 摩

尔吸

光系

数 m^2

发射 773

极大

值,

纳米:

荧光 0.3

量子

产率:

CF₂₆₀: 0.022

CF₂₈₀: 0.029