

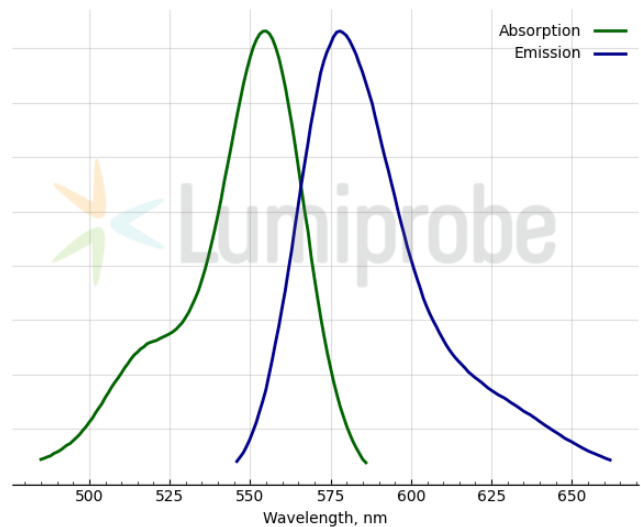
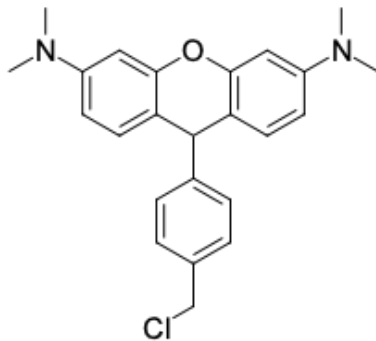
LumiTracker® Mito Orange CM-H2TMRos

<http://hk.lumiprobe.com/p/mitotracker-orange-cm-h2tmros>

LumiTracker® Mito Orange CM-H2TMRos 是一種陽離子橙色螢光染料，用於對活細胞中的活性線粒體進行染色。CM-H2TMRos 穿透質膜被動擴散，並根據其膜電位選擇性地積聚在活性線粒體中。CM-H2TMRos 是 CMTMRos 染料的還原型非螢光版本，在線粒體膜上氧化時會發出螢光。

LumiTracker Mito Orange CM-H2TMRos 可用于指示細胞健康狀況和線粒體定位。

醛固定和去污劑透化後，來自 CMTMRos 的螢光信號在線粒體中得到很好的保留，並且與隨後的免疫細胞化學或原位雜交程式相容。



外观:	紫色粉末
分子量:	392.93
分子式:	C ₂₄ H ₂₅ ClN ₂ O
质量控制:	NMR ¹ H 和 HPLC-MS (95+%)

储存条件:

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: 555

发射极大值，纳米: 578