

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: <u>order@lumiprobe.com</u>

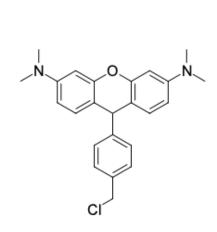
LumiTracker® Mito Orange CM-H2TMRos

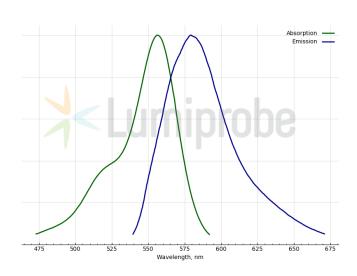
http://hk.lumiprobe.com/p/mitotracker-orange-cm-h2tmros

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:C24H25CIN2O

质量控制: NMR ¹H 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