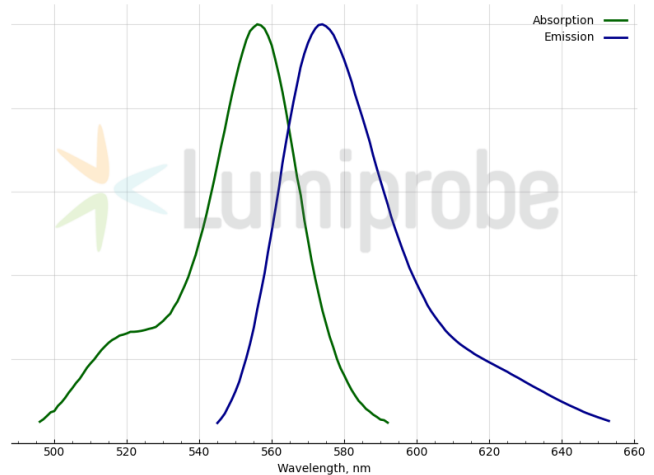
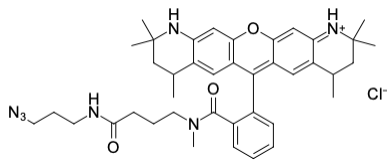


## ATT 550 疊氮化物 (ATT 550 azide)

<http://hk.lumiprobe.com/p/atto-550-azide>

ATT 550 疊氮化物染料, 用於通過銅催化的點擊反應與末端炔烴偶聯, 或通過無銅點擊反應與張力環辛炔偶聯。

ATT 550 是一種黃色螢光羅丹明 6G 和羅丹明 B 相關染料, 具有高螢光量子產率、強的熱穩定性和光穩定性以及優異的水溶性。ATT 550 是一種陽離子染料。與底物偶聯後, 染料攜帶 +1 的淨電荷。



外观:	深紅色晶體
分子量:	712.34
分子式:	C <sub>40</sub> H <sub>50</sub> ClN <sub>7</sub> O <sub>3</sub>
溶解度:	適合水、DMF、DMSO
质量控制:	NMR <sup>1</sup> H 和 HPLC-MS (95+%)
储存条件:	收到後 -20°C 避光保存 24 個月。運輸: 室溫最多可保存3週。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: 556

发射极大值, 纳米: 574