

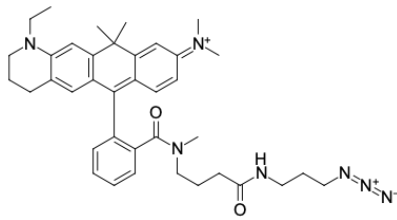
## ATT 633 疊氮化物 (ATT 633 azide)

<http://hk.lumiprobe.com/p/atto-633-azide>

ATT 633 是一種遠紅螢光染料，具有高螢光量子產率、強熱穩定性和光穩定性以及優異的水溶性。該染料非常適合於高解析度顯微鏡和單分子檢測應用。

ATT 633 是一種陽離子染料。與底物偶聯後，染料攜帶 +1 的淨電荷。

ATT 633 疊氮化物是一種螢光標記的疊氮化物，可通過點擊反應與生物分子的炔基衍生物（末端炔烴和環辛炔）反應形成穩定的加合物。



外观: 藍紫色晶體

分子量: 634.85

分子式: C<sub>38</sub>H<sub>48</sub>N<sub>7</sub>O<sub>2</sub><sup>+</sup>

溶解度: 適合水、DMF、DMSO

质量控制: NMR <sup>1</sup>H and 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。