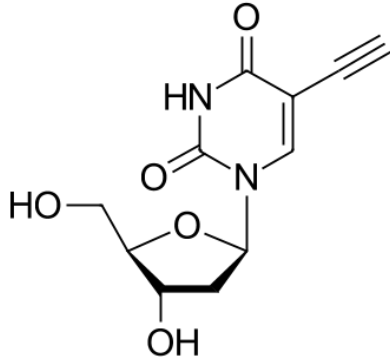


EdU (5-乙炔基-2'-脫氧尿苷)

<http://hk.lumiprobe.com/p/edu-ethynyl-deoxyuridine>

EdU (5-乙炔基-2'-脫氧尿苷) 是一種核苷，是胸苷的類似物，帶有乙炔基。這種核苷可充當細胞 DNA 複製器的底物。EdU 摻入後，含有乙炔基的 DNA 可以通過點擊化學反應與各種疊氮化染料連接。熒光 DNA 可以通過顯微鏡檢測，或者通過 FACS 進行分細胞選。



外观:

分子量: 252.22

CAS 编号: 61135-33-9

分子式: $C_{11}H_{12}N_2O_5$

溶解度:

质量控制:

储存条件: