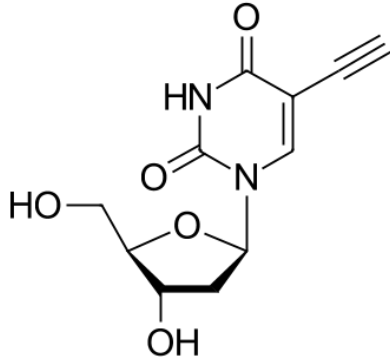


EdU (5-乙炔基-2'-脱氧尿苷)

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

EdU (5-乙炔基-2'-脱氧尿苷) 是一种核苷, 是胸苷的类似物, 带有乙炔基。这种核苷可充当细胞 DNA 复制器的底物。EdU 掺入后, 含有乙炔基的 DNA 可以通过点击化学反应与各种叠氮化染料连接。荧光 DNA 可以通过显微镜检测, 或者通过 FACS 进行分细胞选。



外观:
分子 252.22
量:
CAS 61135-33-9
编号:
分子式: $C_{11}H_{12}N_2O_5$
溶解度:
质量控制:
储存条件:
法律声明: 本产品仅供研究目的提供和销售。 本产品并未经过食品、药品、医疗器械、化妆品等领域的安全性和效力测试, 且未经明示或暗示授权用于其他任何用途, 包括但不限于体外诊断、人类或动物用途, 以及商业用途。