
BrdU (5-溴-2'-脫氧尿苷)

<http://hk.lumiprobe.com/p/brdu-bromo-deoxyuridine>

BrdU (5-Bromo-2'-deoxyuridine) 是胸苷的合成類似物, 可用於研究 DNA 從頭合成和細胞增殖。

BrdU 在細胞周期的 S 期代替天然胸苷摻入DNA複製。所得 DNA 可以使用 BrdU 特異性抗體進行免疫化學檢測。



外观:

分子量: 307.10

CAS 编号: 59-14-3

分子式: $C_9H_{11}BrN_2O_5$

溶解度:

质量控制:

储存条件: