



技术规格说明书

产品货号: B26389
产品中文名称: 5-溴-2'-脱氧尿苷
产品英文名称: 5-Bromo-2'-deoxyuridine
名称附加信息: $\geq 99\%$ (HPLC)
CAS: 59-14-3
MDL: MFCD00006529
分子式: $C_9H_{11}BrN_2O_5$
分子量: 307.10

测试项目名称	规格
性状 (颜色)	白色到类白色
性状 (型式)	粉末
溶解度 (颜色)	无色到微黄
溶解度 (浊度)	澄清
水分 (卡尔费休法)	$\leq 1.0\%$
纯度(HPLC)	$\geq 99\%$
旋光度(C=1%, H ₂ O)	+22.0 - +24.0
吸光度比(A ₂₅₀ /A ₂₆₀ , pH 2)	0.47 - 0.53 ^g
吸光度比(A ₂₈₀ /A ₂₆₀ , pH 2)	1.87 - 1.93
吸光度比(A ₂₉₀ /A ₂₆₀ , pH 2)	1.45 - 1.55
推荐复测期	4 年