
Decitabine

产品编号: D55648

CAS: 2353-33-5

作用靶点: DNMT1; DNMT3A; DNMT3B;

MDL: MFCD00043011

保存条件: -20°C保存。

产品介绍: CAS: 2353-33-5

分子式: $C_8H_{12}N_4O_4$

分子量: 228.205

MDL: MFCD00043011

纯度: $\geq 98\%$ (HPLC)

熔点: $\sim 200^\circ\text{C}$ (dec.)

沸点: $485.8 \pm 55.0^\circ\text{C}$ at 760 mmHg

外观: 白色结晶粉末

溶解性: acetic acid/water (1:1): 50 mg/mL

产品描述: Decitabine (NSC 127716) 是一种DNA甲基转移酶抑制剂, 通常用于治疗骨髓增生异常综合征(MDS) 和急性髓性白血病 (AML)。