

Catalog Number: CM04571

产品信息

Catalog Number:
CM04571

CAS号:
1913252-04-6

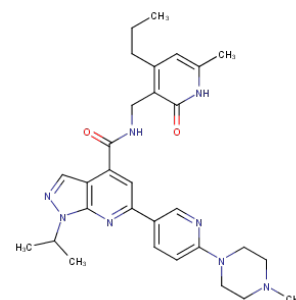
分子式:
C₃₀H₃₈N₈O₂

主要靶点:
Histone Methyltransferase

主要通路:
表观遗传

分子量:
542.68

溶解度:
DMSO:25 mg/mL (46.07 mM)



体外活性

JQEZ5 在 0.5 至 5 μ M 的浓度范围内，能够抑制初级人类 CD34⁺ 慢性髓性白血病 (CML) 干细胞/祖细胞的集落形成，但不影响非癌性人类 CD34⁺ 血液干细胞/祖细胞。

储存

Powder: -20°C for 3 years | In solvent: -80°C for 1 year | Shipping with blue ice.