

产品名称 : NVP-BVU972

同义词 : NVP-BVU972 | NVP-BVU 972 | NVP-BVU-972

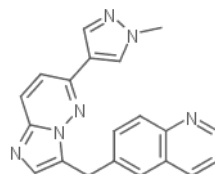
产品货号 : M17175

CAS Number : 1185763-69-2

分子式 : C₂₀H₁₆N₆

分子量 : 340.38

化学全名 : 6-[[6-(1-methylpyrazol-4-yl)imidazo[1,2-b]pyridazin-3-yl]methyl]quinoline



产品描述 : NVP-BVU972, also known as BVN-972, is a selective and potent inhibitor of c-Met with IC₅₀ of 14 nM. BVN-972 displays IC₅₀ values more than 1000 nM in other kinases such as the most closely related kinase recepteur d'origine nantais (RON).

通路 : Cell Cycle/DNA Damage

靶点 : PARP

受体 : Met

溶解度 : DMSO : ≥ 42 mg/mL. 123.39 mM

SMILES : Cn1cc(cn1)c1nn2c(Cc3cc4c(cc3)nccc4)cnc2cc1

存储条件 : (-20℃)

稳定性 : ≥ 2 years

参考文献 :

1. Tiedt R, et al. Y Res. 2011, 71(15), 5255-5264.