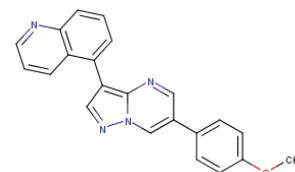


Catalog Number: CM06630

产品信息

Catalog Number:
CM06630CAS号:
1062368-49-3分子式:
 $C_{22}H_{16}N_4O$ 主要靶点:
ALK|TGF-beta/Smad主要通路:
血管生成|蛋白酪氨酸激酶|干细胞分子量:
352.39溶解度:
DMSO:1 mg/ml

靶点活性

ALK1:46 nM|ALK2:32 nM

体内活性

在人类和大鼠血浆中,ML347与血浆蛋白的结合力较高。ML347在BMP应答的C2C12BRA细胞中也有一定效能 (IC50: 15 nM)。

储存

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