

Catalog Number: CM04598

产品信息

Catalog Number:
CM04598

CAS号:
1258453-75-6

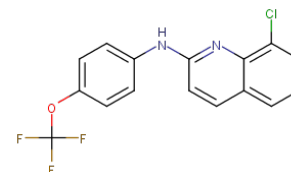
分子式:
 $C_{16}H_{10}ClF_3N_2O$

主要靶点:
HIV Protease

主要通路:
蛋白酶体|微生物学

分子量:
338.71

溶解度:
DMSO:100 mg/mL (295.24 mM)



靶点活性

HIV-1:0.1 μ M - 0.5 μ M

体内活性

ABX464属于一类具有独特属性的抗HIV新分子。在人源化小鼠中，ABX464展现出长期效果，并能中和感染免疫细胞（包括储藏库）中HIV-1前病毒基因组的表达，因此被视为HIV功能性治愈的候选化合物[1]。

储存

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