

产品名称 : Flovagatran

同义词 : ——

产品货号 : M34600

CAS Number : 871576-03-3

分子式 : C₂₇H₃₆N₃O₇

分子量 : 525.4

化学全名 : ——

产品描述 : Flovagatran (TGN 255) is a potent and reversible thrombin inhibitor (K_i: 9 nM). Flovagatran can be used in the research of arterial and venous thrombosis.

通路 : Autophagy

靶点 : Thrombin

受体 : Thrombin

溶解度 : ——

SMILES : C([C@@H](CC1=CC=CC=C1)NC(OCC2=CC=CC=C2)=O)(=O)N3[C@H](C(N[C@@H](CCCCOC)B(O)O)=O)CCC3

存储条件 : (-20℃)

稳定性 : ≥ 2 years

参考文献 :

1. Nelson DA, et al. Pharmacodynamic and efficacy profile of TGN 255, a novel direct thrombin inhibitor, in canine cardiopulmonary bypass and simulated mitral valve repair. J Extra Corpor Technol. 2008 Jun;40(2):116-22. ?

仅限科学研究使用，不得用于人体。