

LY2886721

Cat. No. CEI-0704

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 細胞透過性。強力で選択的なβ-セクレターゼ（BACE-1）阻害剤（IC50 = 20 nM、組換え hBACE1 に対して）。カテプシン D、ペプシン、レニンなどの他のアスパラギン酸プロテアーゼを阻害しません。アルツハイマー病の治療に向けた潜在的な阻害剤。

製品情報

外形	白い固体
CAS登録番号	1262036-50-9
分子式	C ₁₈ H ₁₆ F ₂ N ₄ O ₂ S
化学名	N-(3-((4aS,7aS)-2-アミノ-4a,5,7a-テトラヒドロ-4H-フロロ[3,4-d][1,3]チアジン-7a-イル)-4-フルオロフェニル)-5-フルオロピコリンアミド
分子量	110.1
純度	>99% HPLCによる
標的	BACE1
溶解度	H ₂ O (100 mM)

保管・発送情報

保存方法	RT
輸送条件	RT