

化合物E

Cat. No. CEI-0707

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 細胞透過性。强力で選□的な非遷移状態および非競合的なγ-セクレターゼの阻害剤(IC50 =

0.3 nM、総β-アミロイドに \Box して)およびNotch処理の阻害剤。高濃度(20-400 μ M)では、

プレセニリン活性に□してわずかに影響を与える。

製品情報

外□ 白い固体

CAS登□番号 209986-17-4

分子式 C27H24F2N4O3

化学名 (2S)-2-([(3,5-ジフルオロフェニル)アセチル]アミノ)-N-[(3S)-1-メチル-2-オキソ-5-フェニル-

2,3-ジヒドロ-1H-1,4-ベンゾジアゼピン-3-イル]プロパンアミド

分子量 465.76

純度 >HPLCによる85%

標的 ガンマセクレターゼ

溶解度 10 mM HCl

保管・発送情報

保存方法 -20 センチグレード

輸送条件 ジェルパック