

ベータセクレターゼ阻害剤 II

Cat. No. CEI-0703

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 β -セクレターゼの強力な細胞透過性があり可逆的な阻害剤で、スウェーデン産異型アミロイド前駆体タンパク質 (APP) の β -セクレターゼ切断部位 (VNL-DA) に結合しています。野生型 APP751で安定的にトランスフェクトされたCHO細胞において、A β total (IC₅₀ = 700 nM) およびA β 1-42 (IC₅₀ = 2.5 μ M) の形成を阻害します。

製品情報

外形	白い固体
分子式	C ₂₅ H ₃₉ N ₃ O ₅
分子量	588.56
純度	>HPLCによる98%
標的	BACE1
溶解度	DMSO (25 mg/ml)
アミノ酸配列	Z-Val-Leu-Leu--CHO

保管・発送情報

保存方法	-20 センチグレード
輸送条件	RT