Creative Enzymes®

# ベータセクレターゼ阻害剤 I

*Cat. No. CEI-0702*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | アミロイド前□体タンパク質（APP）β-セクレターゼのタンパク質阻害剤（$IC_{50}$ = 30 nM）。 |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| *外□* | 淡い黄色の固体 |
| *分子式* | $C_{20}H_{22}ClN_3O_3$ |
| *分子量* | 348.4 |
| *純度* | >98% by TLC |
| *標的* | BACE1 |
| *溶解度* | DMSO (10 mg/ml) |
| *アミノ酸配列* | H-リジン-スレオニン-グルタミン酸-グルタミン酸-イソロイシン-セリン-グルタミン酸-バリン-アスパラギン-スタチン-バリン-アラニン-グルタミン酸-フェニルアラニン-OH |

## *保管・発送情報*

| | |
|---|---|
| *保存方法* | -20 センチグレード |
| *輸送条件* | RT |