

メマプシン2

Cat. No. EXWM-4283

Lot. No. (See product label)

はじめに

三明 主要な「β-セクレターゼ」として提案されており、β-アミロイド前□体タンパク質の切断を担

当し、アルツハイマ一病の病理に関与するアミロイド原性β-ペプチドを形成します。ペプチダーゼファミリーA1に属しますが、C末端膜貫通ドメインを含む点で非典型的です。

別名 β-セクレターゼ; β-サイトアルツハイマーアミロイド前□体タンパク質切断酵素1 (BACE1)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.23.46

*CAS*登□番号 158736-49-3

灰□ 広範なエンドペプチダーゼ特異性。スウェーデン型アルツハイマーアミロイド前□体タンパク

質において、Glu-Val-Asn-Leu+Asp-Ala-Glu-Pheを切断します。

備考 このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタ

ム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期保存の場合は+4℃で保管してください。長期保存の場合は-20℃~-80℃で保管してく

ださい。