

γ-レニン

Cat. No. EXWM-4146

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明

組織カリクレインファミリーのメンバーで、オスのマウスの下顎腺からのものです。ペプチダーゼファミリーS1（トリプシンファミリー）

製品情報

形態

液体または凍結乾燥粉末

EC番号

EC 3.4.21.54

CAS登録番号

85270-20-8

反応

合成テトラデカペプチドレニン基質（馬）におけるLeu-Leu結合の切断により、アンジオテンシンIを生成しますが、レニン（EC 3.4.23.15）とは異なり、天然アンジオテンシノーゲンには活性を示しません。また、Bz-Arg-p-ニトロアニリドも加水分解します。

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。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法

短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。