

カテプシンE

Cat. No. EXWM-4271

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 胃、脾臓、赤血球膜に見られる; リソソームには存在しない。プロカテプシンEは86 kDaのジスルフィド結合二量体であり; 活性化または還元によりモノマーが生成される。ペプチダーゼファミリーA1 (ペプシンAファミリー) に属する。

別名 スローモービングプロテイナーゼ; 赤血球膜アスパラギン酸プロテイナーゼ; SMP; 赤血球膜アスパラギン酸プロテイナーゼ; EMAP; 非ペプシンプロテイナーゼ; カテプシンD酸性プロテイナーゼ; カテプシンE酸性プロテイナーゼ; カテプシンD型プロテイナーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.23.34

CAS登録番号 110910-42-4

反応 カテプシンDに似ていますが、やや広い特異性を持っています。

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。