

PepB アミノペプチダーゼ

Cat. No. EXWM-4020

Lot. No. (See product label)

はじめに

明 六つの46.3-kDaサブユニットから構成される270-kDaのタンパク質。pHの最適値はアルカリ性範囲にあり、KClによって活性が刺激される。ペプチダーゼファミリーM17に属する。

別名 サルモネラ・エンテリカ セロバル タイフィムリウム ペプチダーゼ B

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.11.23

CAS登録番号 928346-44-5

反応 ペプチドまたはアシルアミドからのN末端アミノ酸Xaaの放出。Xaaは好ましくはGluまたはAspですが、Leu、Met、His、Cys、Glnなどの他のアミノ酸である可能性もあります。

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。