

アミノペプチダーゼ Y

Cat. No. EXWM-4011

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Co²⁺を必要とし、Zn²⁺およびMn²⁺によって抑制されます。Saccharomyces cerevisiae から最もよく知られている酵素で、Lys-NHPhNO₂を加水分解し、より早く Arg-NHPhNO₂を加水分解します。ペプチダーゼファミリーM28のタイプ例です。

別名 アミノペプチダーゼ Co; アミノペプチダーゼ (コバルト活性化); リジルアミノペプチダーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.11.15

CAS登録番号 114796-97-3

反応 優先的に、N末端リジンの放出

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。お客様の仕様に合わせ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。