

サーモリシン

Cat. No. EXWM-4308

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 熱安定性の細胞外メタロエンドペプチダーゼで、4つのカルシウムイオンを含んでいます。熱ロイシンの種の異体である可能性のある酵素が、*Micrococcus caseolyticus*および*Aspergillus oryzae*から報告されています。ペプチダーゼファミリーM4のタイプ例です。密接に関連していますが異なる酵素には、エアロモノリシン、擬似ロイシン、パシロリシン、オレオリシン、マイコリシンがあります。

別名 パチルス・サーモプロテオリティクス中性プロテナーゼ; サーモアーゼ; サーモアーゼ Y10; TLN

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.24.27

CAS登録番号 9073-78-3

反応 選択的切断: +Leu>+Phe

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。