

## サーモプシン

Cat. No. EXWM-4279

Lot. No. (See product label)

### はじめに

説明 熱愛好性古細菌の *Sulfolobus acidocaldarius* から。pH 2 および 90 °C で最大活性。ペプスタチンによってわずかに抑制されるが、ペプシンとの配列類似性は示さない。ペプチダーゼファミリー A5 のタイプ例。

### 製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.23.42

CAS登録番号 126125-05-1

反応 ペプシン A が P1 および P1' で大きな疎水性アミノ酸を好むのと同様に特異的です。

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。