

## ピトリリシン

*Cat. No. EXWM-4337*

*Lot. No. (See product label)*

### はじめに

#### □明

大腸菌の周質空間から。EDTAおよび1,10-フェナントロリンによって阻害される；チオール依存性ではない。ペプチダーゼファミリーM16のタイプ例。

#### 別名

エシェリキア・コリプロテアーゼIII; プロテアーゼPi; プロティナーゼPi; PTR; エシェリキア・コリメタロプロテイナーゼPi

### 製品情報

#### 形態

液体または凍結乾燥粉末

#### EC番号

EC 3.4.24.55

#### CAS登録番号

81611-78-1

#### 反応

酸化インスリンB鎖の-Tyr16+Leu-および-Phe25+Tyr-結合の選択的切断。インスリンやグルカゴンなど、7 kDa未満の他の基質にも作用します。

#### 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。