

## ボトリシン

Cat. No. EXWM-4332

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** ジャララカ蛇 (*Bothrops jararaca*) の毒からの22.5 kDaエンドペプチダーゼで、0.5 mMのホスホラミドンに阻害されて感受性がありません。ペプチダーゼファミリーM12 (アスタシンファミリー) に属します。

**別名** ボトロプス・メタロエンドペプチダーゼ J; Jプロテアーゼ

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 3.4.24.50

**CAS登録番号** 443890-65-1

**反応** インスリンB鎖のGln4+His、Ser9+His、Ala14+LeuおよびアンジオテンシンIのPro+Pheの切断

**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。