

## 細胞質非特異的ジペプチダーゼ

Cat. No. EXWM-4032

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** 広範な特異性を持つ亜鉛酵素で、供給源の種によって多少異なる。ジチオスレイトールと  $Mn^{2+}$  によって活性化され、安定化される。ベスタチンとロイシンによって阻害される。

**別名** N2- $\beta$ -アラニルアルギニンジペプチダーゼ; グリシル-グリシンジペプチダーゼ; グリシル-ロイシンジペプチダーゼ; イミノジペプチダーゼ; ペプチダーゼA; プロ-Xジペプチダーゼ; プロリナーゼ; プロリルジペプチダーゼ; プロリルグリシンジペプチダーゼ; イミノジペプチダーゼ; プロリナーゼ; L-プロリルグリシンジペプチダーゼ; プロリルグリシンジペプチダーゼ; ジグリシナーゼ; グリシル-ロイシン加水分解酵素; グリシル-L-ロイシンジペプチダーゼ; グリシル-L-ロイシン加水分解酵素; グリシル-L-ロイシンペプチダーゼ; L-アミノアシル-L-アミノ酸加水分解酵素; グリシルロイシンペプチダーゼ; グリシルロイシン加水分解酵素; グリシルロイシンジペプチド加水分解酵素; 非特異的ジペプチダーゼ; ヒト細胞質非特異的ジペプチダーゼ; グリシル-L-ロイシン加水分解酵素; グリシル-グリシンジペプチダーゼ

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 3.4.13.18

**CAS登録番号** 9025-31-4

**反応** プロリンアミノ酸を含む疎水性ジペプチドを優先的に含むジペプチドの加水分解

**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。