

プロリルオリゴペプチダーゼ

Cat. No. EXWM-4124

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	脊椎動物、植物、 <i>Flavobacterium</i> に見られます。一般的には細胞質に存在し、チオール化合物によって活性化されることが多いです。ペプチダーゼファミリーS9のタイプ例です。
別名	ポストプロリン切断酵素; プロリン特異的エンドペプチダーゼ; ポストプロリンエンドペプチダーゼ; プロリンエンドペプチダーゼ; エンドプロリルペプチダーゼ; プロリルエンドペプチダーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.4.21.26
CAS登録番号	72162-84-6
反応	オリゴペプチドにおける $-Pro+$ の加水分解と、より少ない程度での $-Ala+$ 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	短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。
------	--