

ヒト由来ペプチダーゼD、組換え

Cat. No. NATE-1782

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 PEPDヒト再組換え体はE.Coliで生成され、516アミノ酸（1-493a.a.）を含む単一の非糖鎖ポリペプチド鎖であり、分子量は56.9kDaです。PEPDはN末端に23アミノ酸のHisタグが融合されており、独自のクロマトグラフィー技術によって精製されています。

別名 Xaa-Proジペプチダーゼ; X-Proジペプチダーゼ; イミドジペプチダーゼ; ペプチダーゼD; プロリンジペプチダーゼ; プロリダーゼ; PRD; PEPD; Xaa-Proジペプチダーゼアイソフォーム1; プロリダーゼ

製品情報

種	人間
由来	E.coli
形態	無色の滅菌フィルター処理された溶液。
EC番号	EC 3.4.13.9
CAS登録番号	9025-32-5
分子量	56.9kDa
純度	SDS-PAGEによって決定された90%以上。
密度	~1.8 g/cm ³ (予測値)

保管・発送情報

保存方法 全バイアルを2~4週間以内に使用する場合は、4°Cで保管してください。長期間保管する場合は、-20°Cで冷凍してください。長期保存のためには、キャリアタンパク質（0.1% HSAまたはBSA）を追加することをお勧めします。複数回の凍結-解凍サイクルを避けてください。