

ジペプチジルペプチダーゼ IV

Cat. No. EXWM-4050

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明
ホモダイマー。リンパ球や他の哺乳類細胞の細胞膜の膜貫通タンパク質で、ペプチダーゼファ

ミリーS9(プロリルオリゴペプチダーゼファミリー)に属します。この反□は、乳酸菌の無関

係なEC 3.4.14.11 Xaa-Proジペプチジルペプチダーゼの反□に似ています。

別名 ジペプチジルアミノペプチダーゼIV; Xaa-Pro-ジペプチジル-アミノペプチダーゼ; Gly-Proナ

フチルアミダーゼ; ポストプロリンジペプチジルアミノペプチダーゼIV; リンパ球抗原CD26; グリコプロティンGP110; ジペプチジルペプチダーゼIV; グリシルプロリンアミノペプチダーゼ; グリシルプロリンアミノペプチダーゼ; X-プロリルジペプチジルアミノペプチダーゼ; pep X; 白血球抗原CD26; グリシルプロリルジペプチジルアミノペプチダーゼ; ジペプチジル-ペプチドヒドロラーゼ; グリシルプロリルアミノペプチダーゼ; ジペプチジル-アミノペプチダーゼ IV; DPP IV/CD26; アミノアシル-プロリルジペプチジルアミノペプチダーゼ; T細胞トリガー

分子Tp103; X-PDAP

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.14.5

CAS登□番号 54249-88-6

反□ ポリペプチドからのN末端ジペプチド、Xaa-Yaa+Zaa-の放出は、YaaがProである場合に優先

的に行われ、ZaaがProでもヒドロキシプロリンでもない場合に限ります。

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□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 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ で保管してくだ

3110