Creative Enzymes®

パッパリシン-1

Cat. No. EXWM-4363

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	400 kDaのジスルフィド結合二量体。ヒト妊娠中に主に好酸球主要塩基性タンパク質の前□体と複合体を形成して循環し、ペプチダーゼの阻害因子として機能します。IGFBP-4の加水分解速度はインスリン□成長因子（IGF）の存在により約20倍□加しますが、IGFBP-5の加水分解速度は約2倍減少します。ペプチダーゼファミリーM43に属します。
別名	インスリン□成長因子結合タンパク質-4プロテアーゼ; 妊娠関連血漿タンパク質-A

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.4.24.79
反□	インスリン□成長因子結合タンパク質（IGFBP）-4におけるMet135┼Lys結合の切断、およびIGFBP-5におけるSer143┼Lys結合の切断
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□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。