Creative Enzymes®

ヘパシビリン

Cat. No. EXWM-4190

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	C型肝炎ウイルス群のゲノムによってエンコードされ、前□体ポリペプチドの成熟に寄与します。この酵素は、ウイルスのポリペプチド由来の54残基のNS4A「補因子」タンパク質との結合によって大きく活性化されます。ペプチダーゼファミリーS29のタイプ例です。結晶構造はキモトリプシン□の折りたたみを示しています。
別名	Cpro-2; ヘパリティスCウイルスNS3セリンプロテアーゼ; NS3-4Aセリンプロテアーゼ複合体

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.4.21.98
CAS登□番号	149885-80-3
反□	ウイルス前□体ポリペプチドにおける4つのペプチド結合の加水分解、一般的にP6位置にAspまたはGlu、P1にCysまたはThr、P1'にSerまたはAlaが含まれる。
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。お客□の仕□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。