Creative Enzymes®

角質層チモトリプシン酵素

Cat. No. EXWM-4112

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は広範な基質特異性を持ち、熱□性した牛カゼインや天然のヒトフィブリノーゲンのα鎖を分解することができます。牛インスリンのB鎖をLeu6┼Cya7、Tyr16┼Leu17、Phe25┼Tyr26、Tyr26┼Thr27で切断します。細胞間の結合構造を分解することによって、皮膚の外層である角質層の剥離（皮膚の脱落）に関与していると考えられています。ペプチダーゼファミリーS1Aに属します。
別名	カリクレイン7; SCCE; KLK7; PRSS6; hK7

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.4.21.117
CAS登□番号	155215-90-0
反□	P1位置に芳香族側鎖を持つタンパク質の切断
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。