Creative Enzymes®

omptin

Cat. No. EXWM-4286

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	大腸菌のompT遺伝子の産物であり、外膜に関連しています。Omptinは連続する塩基性アミノ酸の間での切断を好みますが、P1'が非塩基性残基である場合でも切断が可能です。ペプチダーゼファミリーA26に属します。
別名	プロテアーゼVII; プロテアーゼA; 遺伝子ompTタンパク質; ompTプロテアーゼ; タンパク質A; Pla; OmpT

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.4.23.49
CAS登□番号	150770-86-8
反□	P1位置にアルギニン（Arg）の仮想的な要求があり、P1'位置においてはこの残基に□するやや緩い好みがあり、リジン（Lys）、グリシン（Gly）、またはバリン（Val）を含むこともできます。
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 ℃ 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。