Creative Enzymes®

インスリューシン

Cat. No. EXWM-4338

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	哺乳類および果実バエ（Drosophila melanogaster）から知られている110 kDaの細胞質酵素。バシトラシン、キレート剤EDTAおよび1,10-フェナントロリン、N-エチルマレイミドなどのチオールブロッキング試□によって阻害されるが、ホスホラミドンによっては阻害されない。ペプチダーゼファミリーM16（ピトリリシンファミリー）に属する。
別名	インスリナーゼ; インスリン分解酵素; インスリンプロテアーゼ; インスリンプロテイナーゼ; インスリン分解中性プロテイナーゼ; インスリン特異的プロテアーゼ; インスリン-グルカゴンプロテアーゼ; メタロインスリナーゼ; IDE

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.4.24.56
CAS登□番号	9013-83-6
反□	インスリン、グルカゴンおよびその他のポリペプチドの分解。タンパク質には作用しない。
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。