Creative Enzymes®

不動化牛トリプシン

Cat. No. NATE-1755

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	不動化された牛トリプシンは、タンパク質やペプチドの消化に最適です。トリプシンは、アルギニン（Arg）およびリジン（Lys）でペプチド結合を切断するプロテアーゼです。トリプシンプロテアーゼは、不動化の前にキモトリプシン活性を除去するためにTPCK処理されています。トリプシンは、キモトリプシン消化サンプルと比較して補完的な配列カバレッジを提供するために使用できます。
別名	α-トリプシン; β-トリプシン; コクーンアーゼ; パレンザイム; パレンザイモール; トリプター; トリピュア; 疑似トリプシン; トリプターゼ; トリップセリム; 精子受容体ヒドロラーゼ; アルファ-トリプシン; ベータ-トリプシン; EC 3. 4. 21. 4; トリプシン

製品情報

種	ウシ
由来	牛膵臓
形態	レジン
EC番号	EC 3. 4. 21. 4
分子量	23300
純度	> SDS-PAGE分析による95%
緩衝液	0.02% NaN3 50% グリセロール
保存料	ナトリウムアジ化物

保管・発送情報

保存方法	4°C
安定性	納品から12ヶ月