

キモトリプシン

Cat. No. EXWM-4093

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 キモトリプシンAは、牛および豚のキモトリプシノーゲンAから形成され、前体で加水分解される結合の数に依りいくつかのアイソフォームが生成されます。キモトリプシンB（以前はEC 3.4.4.6としてリストされていた）は、キモトリプシノーゲンBから形成され、キモトリプシンAと同系統です。キモトリプシンAおよびBと類似の特異性を持つ酵素は、多くの種から分離されています。ペプチダーゼファミリーS1（トリプシンファミリー）

別名 キモトリプシン A および B; α -キマール オフ; アバザイム; キマール; キモテスト; エンゼオン; キマール; キモトレース; α -キマール; α -キモトリプシン A; α -キモトリプシン

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.21.1

CAS登録番号 9004-07-3

反応 選択的切断: Tyr-, Trp-, Phe-, Leu-

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。お客様の仕様に依りカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期間の保管には+4 °Cで保存してください。長期間の保管には-20 °C~-80 °Cで保存してください。