

G3m上の不動態TLCK-キモトリプシン

Cat. No. NATE-1770

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 α -キモトリプシンは、疎水性アミノ酸（L-チロシン、L-フェニルアラニン、L-トリプトファン）のカルボキシル基でペプチド、アミド、エステルを優先的に加水分解しますが、ロイシル、メチオニル、アスパラギニル、グルタミル残基の結合も含まれます。 **G3m:** デキストランに固定化されたCRカラムあたり25 μ gの α -キモトリプシン。 **1.** CRカラムあたり4ユニット固定化。このCRカラムは、アプリケーションごとに少なくとも100 μ gのチューブリンを切断します; 5 μ g/分のBSAをSDSなしで切断しますが、0.1% SDSの存在下では少なくとも45 μ g/分のBSAを切断します。 **Nr. 5** 保存バッファー: 50 mM Tris/HCl, pH 7.5 **Nr. 5** 反応バッファー: 50 mM Tris/HCl, pH 7.5; 0.1% SDSの存在下でも活性 **Nr. 6** 洗浄バッファー: 50 mM Tris/HCl, 1 M NaCl, pH 7.5

別名 EC 3. 4. 21. 1; α -キモトリプシン; キモトリプシン A および B; アルファ-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; アルファ-キマール; アルファ-キモトリプシン A; アルファ-キモトリプシン; キモトリプシン

製品情報

由来 牛膵臓

EC番号 EC 3. 4. 21. 1

保管・発送情報

保存方法 4 °C