

アクロシリンドロペプシン

Cat. No. EXWM-4265

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 不完全な真菌 *Acrocyldrium* sp. は、カゼインに作用して非常に低いpH最適値2.0を持っています。ペプチダーゼファミリーA1（ペプシンAファミリー）に属します。

別名 アクロシンドリウムプロテイナーゼ; アクロシンドリウム酸プロテイナーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.23.28

CAS登録番号 37288-84-9

反応 P1およびP1'での疎水性残基の好み。インスリンのB鎖に作用する作用は一般的にペプシンAのそれに似ていますが、Leu6+Cys(SO₃H)、Glu21+Arg、Asn3+Glnを切断しますが、Gln4-Hisは切断しません。

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。