Creative Enzymes®

ペニシロペプシン

Cat. No. EXWM-4258

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	不完全な真菌ペニシリウム・ジャンティネラムから。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。P. ロケフォルティおよびP. デュポンティから密接に関連した酵素が分離されています。
別名	ペプチダーゼ A; ペニシリウム・ジャンティネラム アスパラギン酸プロテイナーゼ; 酸性プロテイナーゼ A; ペニシリウム・シトリナム 酸性プロテイナーゼ; ペニシリウム・サイクロピウム 酸性プロテイナーゼ; ペニシリウム・エクスパンサム 酸性プロテイナーゼ; ペニシリウム・ジャンティネラム 酸性プロテイナーゼ; ペニシリウム・エクスパンサム アスパラギン酸プロテイナーゼ; ペニシリウム アスパラギン酸プロテイナーゼ; ペニシリウム・カセイコルム アスパラギン酸プロテイナーゼ; ペニシリウム・ロクエフォルティ 酸性プロテイナーゼ; ペニシリウム・デュポンティ アスパラギン酸プロテイナーゼ; ペニシリウム・シトリナム アスパラギン酸プロテイナーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.4.23.20
CAS登□番号	9074-08-2
反□	ペプシンAに似た広範な特異性を持つタンパク質の加水分解で、P1およびP1'で疎水性残基を好むが、インスリンのB鎖におけるGly20┼Gluも切断する。牛乳を凝固させ、トリプシノーゲンを活性化する。
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	短期保存の場合は+4 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。