Creative Enzymes®

リゾプスペプシン

Cat. No. EXWM-4259

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ジコミケート菌Rhizopus chinensisから。R. niveusにも類似のエンドペプチダーゼが見られます。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	リゾプスアスパラギン酸プロテイナーゼ; ニューラーゼ; リゾプス酸プロテイナーゼ; リゾプス酸プロテイナーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 3.4.23.21
***CAS*登□番号**	9074-09-3
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。牛乳を凝固させ、トリプシノーゲンを活性化する。Gln4-Hisを切断しないが、インスリンのB鎖においてHis10┼LeuおよびVal12┼Gluを切断する。
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	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。