Creative Enzymes®

アスペルギロペプシン

Cat. No. EXWM-4255

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	さまざまなアスペルギルス種（不完全菌）に見られる：アスペルギルス・アワモリ（アワモリン、アスペルギロペプシンA：）、A. フェティダス（アスペルギロペプシンF：）、A. フミガータス、A. カワチ、A. ニガー（プロテイナーゼB、プロクターゼB：）、A. オリゼ（トリプシノーゲンキナーゼ：）、A. サイトイ（アスペルギロペプチダーゼA：）、およびA. ソヤエ。ペプチダーゼファミリーA1（ペプシンAファミリー）。以前はEC 3.4.23.6に含まれていました。
別名	アスペルギルス酸プロテアーゼ; アスペルギルス酸プロテイナーゼ; アスペルギルスアスパラギン酸プロテイナーゼ; アスペルギルスあわもり酸プロテイナーゼ; アスペルギルスカルボキシルプロテイナーゼ; （コメントも参照）; カルボキシルプロテイナーゼ; アスペルギルス川内アスパラギン酸プロテイナーゼ; アスペルギルス斉藤酸プロテイナーゼ; ペプシン型アスパラギン酸プロテイナーゼ; アスペルギルス・ニガー酸プロテイナーゼ; スミザイムAP; プロクターゼP; デナプシン; デナプシンXP 271; プロクターゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.4.23.18
CAS登□番号	9025-49-4
反□	広範な特異性を持つタンパク質の加水分解。一般的にP1およびP1'の疎水性残基を好むが、P1にリジンを受け入れることもあり、これがトリプシノーゲンの活性化につながる。牛乳を凝固させない。
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。