

アスペルギロペプシン I

Cat. No. EXWM-4255

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 さ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. ツヤエ。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；アスペルギルス齊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登録番号 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 °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。