

カンディダペプシン

Cat. No. EXWM-4262

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 この不完全酵母カンジダ・アルビカンス由来のエンドペプチダーゼは、ペプスタチンによって

阻害されますが、メチル2-ジアゾアセタミドヘキサノエートや1,2-エポキシ-3-(p-ニトロフェニルオキシ)プロパンによっては阻害されません。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。以前はEC 3.4.23.6に含まれていました。

別名 カンジダ・アルビカンス アスパラギン酸プロテイナーゼ; カンジダ・アルビカンス カルボキ

シルプロテイナーゼ; カンジダ・アルビカンス 分泌酸プロテイナーゼ; カンジダ・オレア 酸プロテイナーゼ; カンジダ アスパラギン酸プロテイナーゼ; カンジダ・オレア アスパラギン酸プ

ロテイナーゼ; カンジダ・アルビカンス 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 3.4.23.24

*CAS*登□番号 69458-91-9

反□ 疎水性アミノ酸のカルボキシルでの選□的切断が行われますが、インスリンB鎖のLeu15-Tyr、

Tyr16-Leu、およびPhe24-Pheの切断には失敗します。トリプシノーゲンを活性化し、ケラ

チンを分解します。

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 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ で保管してくだ

3110