

セレヴィシン

Cat. No. EXWM-4141

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 サッカロマイセス・セレビシエ（パン酵母、ビール酵母）から。ペプチダーゼファミリー S8（サブチリシンファミリー）に属しますが、活性部位のヒスチジンの近くにシステイン残基を含み、水銀化合物によって阻害されます。プロテイナーゼ ycaB は、酵母カンジダ・アルビカンスからの類似の酵素です。

別名 イーストプロテイナーゼ B; プロテイナーゼ yscB; ベーカリーイーストプロテイナーゼ B; プリュワーイーストプロテイナーゼ; ペプチダーゼ β

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.21.48

CAS登録番号 37288-81-6

反応 広範な特異性を持つタンパク質および Bz-Arg-OEtAc-Tyr-OEt の加水分解。ペプチドアミドは加水分解しません。

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。ご要望に応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。