

kexin

Cat. No. EXWM-4152

Lot. No. (See product label)

はじめに

明 Ca²⁺活性化ペプチダーゼで、ペプチダーゼファミリーS8に属し、活性部位のHisの近くに Cysを含み、p-マーキュリベンゾエートによって阻害されます。類似の酵素は哺乳類にも存在します。

別名 酵母 KEX2 プロテアーゼ; プロテイナーゼ yscF; プロホルモン処理内因性プロテアーゼ; ペア基本内因性ペプチダーゼ; 酵母システインプロテイナーゼ F (誤解を招く); ペア基本内因性ペプチダーゼ; アンドレノルフィン-Gly生成酵素; 内因性プロテイナーゼ Kex2p; 遺伝子 KEX2 二塩基プロテイナーゼ; Kex 2p プロテイナーゼ; Kex2 内因性ペプチダーゼ; Kex2 内因性プロテアーゼ; Kex2 内因性プロテイナーゼ; Kex2 プロテアーゼ; プロテイナーゼ Kex2p; Kex2 前体タンパク質処理内因性プロテアーゼ; プロホルモン処理 KEX2 プロテイナーゼ; プロホルモン処理プロテイナーゼ; プロプロテインコンバーターゼ; プロテアーゼ KEX2; Kex2 プロテイナーゼ; Kex2 内因性プロテイナーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.21.61

CAS登録番号 99676-46-7

反応 -Lys-Arg+および-Arg-Arg+結合の切断は、酵母α因子フェロモンおよびキラートキシン前体を処理するためのものです。

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。お客様の仕様に合わせ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。