

カルボキシペプチダーゼ C

Cat. No. EXWM-4059

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 最適pH 4.5-6.0のカルボキシペプチダーゼで、ジイソプロピルフルオロリン酸エステルによって阻害され、チオールブロッキング試薬に敏感です（レビュー参照）。真核生物に広く分布しています。ペプチダーゼファミリーS10のタイプ例です。

別名 カルボキシペプチダーゼY; セリンカルボキシペプチダーゼI; カテブシンA; リソソーム保護タンパク質; デアミダーゼ; リソソームカルボキシペプチダーゼA; フェーズリン

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.16.5

CAS登録番号 9046-67-7

反応 広範な特異性を持つC末端アミノ酸の放出

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。