

D-ステレオ特異的アミノペプチダーゼ

Cat. No. EXWM-4015

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 バクテリアのオクロバクタム・アンソロピから知られています。ペプチダーゼファミリー S12 (D-Ala-D-Alaカルボキシペプチダーゼファミリー)

別名 D-アミノペプチダーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.11.19

CAS登録番号 57534-78-8

反応 ペプチド Xaa-Yaa- からの N-末端 D-アミノ酸の放出。ここで、Xaa は好ましくは D-Ala、D-Ser または D-Thr です。D-アミノ酸アミドおよびメチルエステルも加水分解され、グリシンアミドも同様です。

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。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。