Creative Enzymes®

Nα-Fmoc-トランス-3-ヒドロキシ-L-プロリン

Cat. No. CEGZ-50022

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	Nα-Fmoc-trans-3-ヒドロキシ-L-プロリンは、ピロリジン環の3位にヒドロキシ基を有する比較的稀なヒドロキシプロリン異性体であるtrans-3-ヒドロキシ-L-プロリンのFmoc保護体である。本品は、Fmoc固相ペプチド合成におけるビルディングブロックとして使用される。
用途	生化学研究において、配座拘束ペプチドおよびヒドロキシプロリン含有ペプチドアナログの調製を目的とした固相ペプチド合成に使用される。
別名	Fmoc-(2S,3S)-3-ヒドロキシプロリン；(2S,3S)-1-(9-フルオレニルメトキシカルボニル)-3-ヒドロキシピロリジン-2-カルボン酸

製品情報

***CAS*登録番号**	296774-32-8
備考	研究開発用途にのみ使用してください。

保管・発送情報

保存方法	密閉容器に入れ、冷暗所で乾燥した場所に保管してください。