

N α -Fmoc-N β -Boc-D-2,3-ジアミノプロピオン酸

Cat. No. CEGZ-50035

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

N α -Fmoc-N β -Boc-D-2,3-ジアミノプロピオン酸は、2,3-ジアミノプロピオン酸の非天然型D-エナンチオマーをオルソゴナルに保護した誘導体であり、 α -アミノ基には塩基条件で脱保護可能なFmoc基が導入され、 β -アミノ側鎖は酸条件で脱保護可能なBoc基により保護されています。

用途

医薬品研究において、D-ジアミノプロピオン酸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ます。

別名

Fmoc-D-Dap(Boc); (R)-3-(Boc-アミノ)-2-(Fmoc-アミノ)プロパン酸; N α -(9-フルオレニルメトキシカルボニル)-N β -tert-ブトキシカルボニル-D-2,3-ジアミノプロピオン酸

製品情報

CAS登録番号

198544-42-2

備考

研究開発用途に限定。

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すること。