

N α -Boc-D-2,3-ジアミノプロピオン酸

Cat. No. CEGZ-6967

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

N α -Boc-D-2,3-ジアミノプロピオン酸は、非タンパク質性アミノ酸であるD-2,3-ジアミノプロピオン酸の α 位アミノ基をBocで保護した形態であり、 β 位側鎖アミノ基およびカルボキシル基は遊離しています。Boc基は酸性条件下で脱保護されます。

用途

医薬品研究において、ジアミノプロピオン酸含有ペプチドおよびD-アミノ酸ペプチドアナログの調製を目的としたペプチド合成用ビルディングブロックとして使用される。

別名

Boc-D-ジアミノプロピオン酸; (R) -3-アミノ-2- (tert-ブトキシカルボニルアミノ) プロパン酸

製品情報

CAS登録番号

76387-70-7

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。