

N α -Boc-L-2,3-ジアミノプロピオン酸

Cat. No. CEGZ-6975

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

N α -Boc-L-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L-2,3-ジアミノプロピオン酸の α 位をBocで保護した形態であり、 β 位アミノ側鎖およびカルボキシル基はいずれも遊離しています。Boc基は酸性条件下で脱保護されます。

用途

ジアミノプロピオン酸含有ペプチドの調製におけるペプチド合成用ビルディングブロックとして、また側鎖修飾誘導体の中間体として使用されます。

別名

Boc-L-ジアミノプロピオン酸; (S)-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

73259-81-1

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。