

N α -Z-L-グルタミン酸 γ -tert-ブチルエステル

Cat. No. CEGZ-6947

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

N α -Z-L-グルタミン酸 γ -tert-ブチルエステルは保護グルタミン酸誘導体であり、 α -アミノ基がベンジルオキシカルボニル (Z) 基で保護され、側鎖の γ -カルボキシル基がtert-ブチルエステルとしてマスキングされている一方、 α -カルボキシル基は遊離のままでカップリング反応に供される。

用途

溶液相ペプチド合成におけるビルディングブロックとして、ならびにグルタミン酸含有ペプチドおよびその誘導体の調製に用いる中間体として使用される。

別名

Z-グルタミン酸5-tert-ブチルエステル; N-ベンジルオキシカルボニル-L-グルタミン酸 γ -tert-ブチルエステル

製品情報

CAS登録番号

3886-08-6

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。