

N-パルミトイル-L-グルタミン酸 (OSu) -OtBu

Cat. No. CEGZ-6511

Lot. No. (See product label)

はじめに

■明 N-Palmitoyl-L-Glu(OSu)-OtBuは、パルミトイル鎖およびN-ヒドロキシスクシンイミド (NHS) エステルを有する、モノ-tert-ブチル保護された活性化グルタミン酸誘導体であり、純度99%です。

用途 ペプチド脂質化研究 活性化アミドカップリング 保護リンカー合成 同一性および純度分析

別名 Pal-Glu (OSu) -OtBu

製品情報

形態 固形剤

CAS登録番号 204521-63-1

分子式 $C_{29}H_{50}N_2O_7$

分子量 538.725

純度 99%

構造 一方のカルボキシル基がtert-ブチル保護され、もう一方のカルボキシル基がNHS活性化されたパルミトイル化L-グルタミン酸

組成 N-パルミトイル-L-グルタミン酸 (OSu) -OtBu

機能 活性化脂質化リンカー

グレード ペプチド合成用グレード

使い方 ペプチド合成および研究用試薬としての使用に限定されます。