



Fmoc-L-Lys[C18-OtBu-γ-Glu(OtBu)-(AEEA)₂]-OH

Cat. No. CEGZ-6550

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Fmoc-L-Lys[C18-OtBu-γ-Glu(OtBu)-(AEEA)₂]-OHは、2つのAEEAユニット、γ-グルタミン酸、および保護されたC18脂質鎖を含有する、あらかじめ組み立てられた保護リジンビルディングブロックであり、純度は97.0%以上です。

用途 固相ペプチド合成 事前組立のみC18側鎖の導入 ペプチド脂質化研究 保護体コンジュゲート合成

別名 Fmoc-Lys-[tBuO-C18-γGlu(tBu)-AEEA-AEEA-OH]

製品情報

外形 白色〜淡黄色の液体またはガラス状固体

形態 液体またはガラス状固体

CAS登録番号 1662688-20-1

分子式 C₆₄H₁₀₁N₅O₁₆

分子量 1196.52 g/mol

純度 97.0%以上

不純物 個別不純物の最大値: ≤0.2%

構造 Fmoc-Lys → AEEA-AEEA → γ-Glu → 保護基付きC18脂質鎖

組成 2つのAEEAユニットおよびγ-グルタミン酸を介して保護C18長鎖脂質化基に連結されたFmoc保護リジン

機能 事前に組み立てられた保護脂質化リジンビルディングブロック

品質 確認試験: 規格に適合 水分: 2.0%以下

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室での研究用途にのみ使用してください。

保管・発送情報

保存方法 乾燥状態で遮光し、-18℃以下で保管すること。