

γ-L-グルタミル-L-グルタミン酸 5-ベンジル 1,5'-ジメチルエステル塩酸塩

Cat. No. CEGZ-6927

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

γ-L-グルタミル-L-グルタミン酸 5-ベンジル 1,5'-ジメチルエステル塩酸塩は、塩酸塩として供給されるγ結合型グルタミル-グルタメート二ペプチド誘導体である。第2残基の側鎖カルボキシル基はベンジルエステルとして保護され、両方のα-カルボキシル基はメチルエステルとしてマスキングされており、N末端アミノ基は遊離のままである。

用途

生化学研究用途として、γ-グルタミルペプチド、グルタチオン類似体、およびポリ-γ-グルタミン酸関連構造の合成における中間体として使用されます。

別名

H-Glu(-Glu(OBzl)-OMe)-OMe 塩酸塩; γ-グルタミルグルタミン酸保護ジペプチドエステル塩酸塩

製品情報

CAS登録番号

144051-38-7

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。