

## N-ベンジル-L-イソロイシン

Cat. No. CEGZ-6995

Lot. No. (See product label)

### はじめに

#### 説明

N-ベンジル-L-イソロイシンは、タンパク質構成アミノ酸であるL-イソロイシンのN-アルキル化誘導体であり、 $\alpha$ -アミノ基にベンジル置換基を有する。カルボキシル基は遊離のままであり、ベンジル基は水素化分解により脱保護可能である。

#### 用途

有機合成およびペプチド化学において、ヒドラジノペプチドおよびN置換アミノ酸誘導体の調製用中間体として使用される。

#### 別名

N-ベンジル-L-イソロイシン; (2S,3S) -2- (ベンジルアミノ) -3-メチルペンタン酸

### 製品情報

#### CAS登録番号

1859-49-0

#### 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、冷暗所で保管すること。