Creative Enzymes®

# （S）-3-Boc-2,2-ジメチルオキサゾリジン-4-カルボン酸

*Cat. No. CEGZ-50033*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | （S）-3-Boc-2,2-ジメチルオキサゾリジン-4-カルボン酸は、セリン由来のGarner型オキサゾリジン・ビルディングブロックであり、セリンのアミノ基および水酸基が2,2-ジメチルオキサゾリジン環内で保護され、環窒素上にBoc基を有し、4位に遊離カルボキシル基を有する。 |
| *用途* | 有機合成および医□品化学において、アミノアルコール誘導体、スフィンゴ脂質アナログ、ならびに医□品中間体の調製に用いられるキラルビルディングブロック。 |
| *別名* | N-Boc-2,2-ジメチル-(S)-オキサゾリジン-4-カルボン酸；（S）-3-（tert-ブトキシカルボニル）-2,2-ジメチルオキサゾリジン-4-カルボン酸 |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| ***CAS*登□番号** | 139009-66-8 |
| *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、冷暗所で乾燥状態を保って保管すること。 |