Creative Enzymes®

# Nα-Boc-Nε-ivDde-L-リシン

*Cat. No. CEGZ-6949*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | Nα-Boc-Nε-ivDde-L-リシンは、直交保護されたリシン誘導体であり、α-アミノ基がBoc基で保護され、ε-アミノ側鎖がivDde基によりマスキングされています。ivDde保護は、Bocおよびその他の酸不安定性（酸感受性）保護基を保持したまま、希薄ヒドラジンによる処理条件下で脱保護されます。 |
| *用途* | 固相ペプチド合成において、分岐ペプチド、標識ペプチドおよびコンジュゲートペプチドの調製を含む、リジン側鎖の部位選□的修飾に使用されます。 |
| *別名* | Boc-リシン（ivDde）；Nα-tert-ブトキシカルボニル-Nε-[1-(4,4-ジメチル-2,6-ジオキソシクロヘキサ-1-イリデン)-3-メチルブチル]-L-リシン |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| ***CAS*登□番号** | 862847-44-7 |
| *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、冷暗所で乾燥状態を保って保管してください。 |