Creative Enzymes®

# Pseudomonas putida由来のL-メチオニンγ-リアーゼ、組換え型

*Cat. No. NATE-1655*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | L-メチオニン-g-リアーゼ (METase) は、L-メチオニンをα-ケトブチレート、アンモニア、メチルメルカプタンに分解するピリドキサールリン酸を含む酵素です。 |
| *別名* | L-メチオニナーゼ; メチオニンリアーゼ; メチオニナーゼ; メチオニンデチオメチラーゼ; L-メチオニンγ-リアーゼ; L-メチオニンメタンチオールリアーゼ（脱アミノ化）; EC 4.4.1.11; メチオニンγ-リアーゼ |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| *種* | シュードモナス・プチダ |
| *由来* | E. coli |
| *形態* | 凍結乾燥粉末 |
| *製剤化* | 20 mM Tris-HCl バッファー (pH8.0) に 10% グリセロール、1 mM DTT、0.1 mM PMSF を含む。 |
| ***EC番号*** | EC 4.4.1.11 |
| *純度* | 0.95 |
| *活性* | > 40 ユニット/mg |

## *保管・発送情報*

| | |
|---|---|
| *保存方法* | -20°Cで保管してください |