Creative Enzymes®

# 2-ホスホ-L-乳酸トランスフェラーゼ

*Cat. No. EXWM-3327*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | この酵素は、すべてのメタン生成古細菌および一部の真正細菌に見られる酸化還元活性補因子であるコエンザイムF420の生合成に関与しています。 |
| *別名* | LPPG:Fo 2-ホスホ-L-乳酸転移酵素; LPPG:7,8-ジデメチル-8-ヒドロキシ-5-デアザリボフラビン 2-ホスホ-L-乳酸転移酵素; MJ1256; ラクチル-2-ジホスホ-(5')グアノシン:Fo 2-ホスホ-L-乳酸転移酵素; CofD |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| *形態* | 液体または凍結乾燥粉末 |
| ***EC番号*** | EC 2.7.8.28 |
| *反□* | (2S)-ラクトリル-2-ジリン酸-5'-グアノシン + 7,8-ジデメチル-8-ヒドロキシ-5-デアリボフラビン = GMP + 補酵素 F420-0 |
| *備考* | このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。 |

## *保管・発送情報*

| | |
|---|---|
| *保存方法* | 短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。 |