Creative Enzymes®

# ジメチルスルフィド:シトクロムc2還元酵素

*Cat. No. EXWM-1657*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | バクテリアRhodovulum sulfidophilumからの酵素は、モリブデンテリンガニン二ヌクレオチド、ヘムb、および[4Fe-4S]クラスターに結合します。 |
| *別名* | Ddh（遺伝子名） |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| *形態* | 液体または凍結乾燥粉末 |
| ***EC*番号** | EC 1.8.2.4 |
| *反□* | ジメチルスルフィド + 2 フェリシトクロム c2 + H2O = ジメチルスルホキシド + 2 フェロシトクロム c2 + 2 H+ |
| *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。 |