

コエンザイムF420オキシドレダクターゼ (フェレドキシン)

Cat. No. EXWM-1559

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 古細菌メタノサルキナ・マゼイからの酵素は、鉄-硫黄中心とFADを含んでいます。

別名 Fd:F420 酸化還元酵素; FpoF タンパク質; フェレドキシン:F420 酸化還元酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.5.7.2

反応 $\text{還元型コエンザイムF420} + 2 \text{酸化型フェレドキシン} = \text{酸化型コエンザイムF420} + 2 \text{還元型フェレドキシン} + 2 \text{H}^+$

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。