

コエンザイム F420H2 オキシダーゼ

Cat. No. EXWM-1550

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 酵素はFMNと二核鉄中心を含んでいます。古細菌メタノサーモバクター・マルブルゲンシス由来の酵素は、補酵素F420のC-5に関してSi面特異的です。

別名

FprA

製品情報

形態

液体または凍結乾燥粉末

EC番号

EC 1.5.3.22

反応

2 還元型コエンザイム F420 + O₂ = 2 酸化型コエンザイム F420 + 2 H₂O

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。