Creative Enzymes®

アドレノドキシン-NADP+ レダクターゼ

Cat. No. EXWM-1111

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	フラボプロテイン（FAD）。この酵素は、NADPHからアドレノドキシン分子に電子を転送し、ミトコンドリアのシトクロムP-450電子転送システムの最初の成分であり、すべてのステロイドホルモンの生合成に関与しています。
別名	アドレノドキシン還元酵素; ニコチンアミドアデニンジヌクレオチドリン酸-アドレノドキシン還元酵素; AdR; NADPH:アドレナルフェレドキシンオキシドレダクターゼ; NADPH-アドレノドキシン還元酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.18.1.6
反□	2 還元型アドレノドキシン + NADP+ + H+ = 2 酸化型アドレノドキシン + NADPH
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。