Creative Enzymes®

ニトロキノリン-N-オキシド還元酵素

Cat. No. EXWM-1615

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、特にNAD+またはNADP+を受容体として、他の窒素化合物をドナーとして作用するものです。
別名	4-ニトロキノリン1-オキシドレダクターゼ; 4NQOレダクターゼ; NAD(P)H2:4-ニトロキノリン-N-オキシドオキシドレダクターゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.7.1.9
***CAS*登□番号**	37256-35-2
反□	4-(ヒドロキシアミノ)キノリン N-オキシド + 2 NAD(P)+ + H2O = 4-ニトロキノリン N-オキシド + 2 NAD(P)H + 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	短期間の保存には+4 ℃で保管してください。長期間の保存には-20 ℃~-80 ℃で保管してください。