Creative Enzymes®

NAD(P)H-水和エピメラーゼ

Cat. No. EXWM-5438

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素は、(R)-NADH-水和物または(R)-NADPH-水和物のいずれかを基質として使用できます。その生理的役割は、(R)型を(S)型に□換することであり、その後、EC 4.2.1.93、ATP依存性NAD(P)H-水和物脱水素酵素によって活性二核酸に再生される可能性があります。
別名	NAD(P)HX エピメラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 5.1.99.6
反□	(1) (6R)-6β-ヒドロキシ-1,4,5,6-テトラヒドロニコチンアミド-アデニン二ヌクレオチド = (6S)-6β-ヒドロキシ-1,4,5,6-テトラヒドロニコチンアミド-アデニン二ヌクレオチド; (2) (6R)-6β-ヒドロキシ-1,4,5,6-テトラヒドロニコチンアミド-アデニン二ヌクレオチドリン酸 = (6S)-6β-ヒドロキシ-1,4,5,6-テトラヒドロニコチンアミド-アデニン二ヌクレオチドリン酸
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。