

NAD(P)+ トランスヒドロゲナーゼ (Re/Si特異的)

Cat. No. EXWM-1575

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 心臓ミトコンドリア由来の酵素は、NAD+に関してRe特異的であり、NADP+に関してSi特異的【参照: EC 1.6.1.1 NAD(P)+トランスヒドロゲナーゼ (Si特異的)】。

別名 ピリジヌクレオチドトランスヒドロゲナーゼ; トランスヒドロゲナーゼ; NAD(P)+トランスヒドロゲナーゼ; ニコチンアミドアデニンジヌクレオチド (リン酸) トランスヒドロゲナーゼ; NAD+トランスヒドロゲナーゼ; NADHトランスヒドロゲナーゼ; ニコチンアミドヌクレオチドトランスヒドロゲナーゼ; NADPH-NAD+トランスヒドロゲナーゼ; ピリジヌクレオチドトランスフェラーゼ; NADPH-NAD+オキシドレダクターゼ; NADH-NADP+-トランスヒドロゲナーゼ; NADPH:NAD+トランスヒドロゲナーゼ; H+-Thase; エネルギー連結トランスヒドロゲナーゼ; NAD(P)トランスヒドロゲナーゼ (AB特異的); NAD(P)+トランスヒドロゲナーゼ (AB特異的); NADPH:NAD+オキシドレダクターゼ (AB特異的)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.6.1.2

CAS登録番号 9014-18-0, 9072-60-0

反応 $\text{NADPH} + \text{NAD}^+ = \text{NADP}^+ + \text{NADH}$

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 °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。