Creative Enzymes®

NAD(P)+ トランスヒドロゲナーゼ (Si特異的)

Cat. No. EXWM-1574

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Azotobacter vinelandiiからの酵素はフラボプロテイン（FAD）です。これはNAD+およびNADP+に関してSi特異的です。また、脱アミノ補酵素にも作用します【参照：EC 1.6.1.2 NAD(P)+トランスヒドロゲナーゼ（Re/Si特異的）】。
別名	ピリジン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; ピリジン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; 非エネルギー結合型トランスヒドロゲナーゼ; NADPH:NAD+オキシドレダクターゼ（B特異的）; NAD(P)+トランスヒドロゲナーゼ（B特異的）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.6.1.1
CAS登□番号	9014-18-0
反□	NADPH + NAD+ = NADP+ + 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 ℃ 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。