

水素脱水素酵素 [NAD(P)+]

Cat. No. EXWM-0520

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 ニッケル、鉄、鉄-硫黄タンパク質。古細菌ピロコッカス・フリオサスからの酵素は、αおよびΔサブユニットが水素化酵素として機能し、βおよびγサブユニットが硫黄還元酵素（EC 1.12.98.4、硫水素化酵素）として機能するヘテロテトラマー複合体の一部です。EC 1.12.1.3の水素脱水素酵素（NADP+）とは異なります。

別名 水素化酵素 II (あいまい)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.12.1.5

反応 $H_2 + NAD(P)^+ = H^+ + NAD(P)H$

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。ご要望に応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。