Creative Enzymes®

スキロイノシトール 2-デヒドロゲナーゼ (NAD+)

Cat. No. EXWM-0288

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	バチルス・サブチリス（Bacillus subtilis）に見られる酵素は、NADP+に□して活性を持ちません [cf. EC 1.1.1.371, スキロイノシトール 2-脱水素酵素 (NADP+)]。これは、アセチル-CoAに至るスキロイノシトール分解□路の一部です。
別名	iolX（遺伝子名）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.1.1.370
反□	scyllo-inositol + NAD+ = 2,4,6/3,5-ペンタヒドロキシシクロヘキサノン + NADH + 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。