Creative Enzymes®

デメチルフィロキノンレダクターゼ

Cat. No. EXWM-1590

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	植物やシアノバクテリアに見られるこの酵素は、光合成系Iに関連する電子キャリアであるフィロキノン（ビタミンK1）の生合成に関与しています。この酵素はタイプII NADPH脱水素酵素であり、フラビンアデニンジヌクレオチド補因子を必要とします。
別名	ndbB（遺伝子名）；NDC1（遺伝子名）；デメチルフィロキノン:NADPHオキシドレダクターゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.6.5.12
反□	デメチルフィロキノン + NADPH + H+ = デメチルフィロキノール + NADP+
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。