Creative Enzymes®

セリン 3-デヒドロゲナーゼ (NADP+)

Cat. No. EXWM-0183

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	NAD+はNADP+を置き換えることはできません [cf. EC 1.1.1.387, セリン3-デヒドロゲナーゼ (NAD+)]。
別名	セリン3-デヒドロゲナーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.1.1.276
CAS登□番号	9038-55-5
反□	L-セリン + NADP+ = 2-アミノアセトアルデヒド + CO2 + NADPH + H+ (全体反□); (1a) L-セリン + NADP+ = 2-アミノマロン酸セミアルデヒド + NADPH + H+; (1b) 2-アミノマロン酸セミアルデヒド = 2-アミノアセトアルデヒド + CO2 (自発的)
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。