

trans-2-エノイル-CoA還元酵素 (NADPH)

Cat. No. EXWM-1310

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 EC 1.3.1.37 シス-2-エノイル-CoA レダクターゼ (NADPH) と同一ではない [cf. EC 1.3.1.8 アシル-CoA デヒドロゲナーゼ (NADP+)]。

別名 NADPH依存性トランス-2-エノイル-CoA還元酵素; 還元酵素, トランス-エノイルコエンザイム A; トランス-2-エノイル-CoA還元酵素 (NADPH2)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.3.1.38

CAS登録番号 77649-64-0

反応 $\text{アシルCoA} + \text{NADP}^+ = \text{trans-2,3-デヒドロアシルCoA} + \text{NADPH} + \text{H}^+$

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。