

2-エノエートレダクターゼ

Cat. No. EXWM-1304

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 鉄-硫黄-フラボプロテイン（FAD）。広範囲のアルキルおよびアリール $\alpha\beta$ -不飽和カルボキシレートイオンに作用して（逆方向に）作用します；ブタ-2-エノエートがテストされた中で最良の基質でした。

別名 エノエート還元酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.3.1.31

CAS登録番号 70712-51-5

反応 ブタノエート + NAD⁺ = ブタ-2-エノエート + 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 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。