

カルボン還元酵素

Cat. No. EXWM-1427

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、グラム陽性細菌 *Rhodococcus erythropolis* DCL14 のカーヴェオールおよびジドロカーヴェオール分解経路に関与しています。この酵素は精製されておらず、NAD⁺、NADP⁺、またはフラビンとは異なる未知の補因子を必要とします。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.3.99.25

反応 (1) (+)-ジドロカルボン + 受容体 = (-)-カルボン + 還元された受容体; (2) (-)-イソジドロカルボン + 受容体 = (+)-カルボン + 還元された受容体

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。