

2-ヒドロキシ-6-オキソ-6-フェニルヘキサ-2,4-ジエノエートレダクターゼ

Cat. No. EXWM-1312

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 広範な特異性; 環の断裂によって芳香族炭化水素からのPseudomonasによって生成される化合物の数を減少させる。

別名 2-ヒドロキシ-6-オキソ-フェニルヘキサ-2,4-ジエノエート (還元型ニコチンアミドアデニンジヌクレオチドリン酸) 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 1.3.1.40

CAS登録番号 104645-83-2

反応 $2,6\text{-ジオキソ-6-フェニルヘキサノエート} + \text{NADP}^+ = 2\text{-ヒドロキシ-6-オキソ-6-フェニルヘキサ-2,4-ジエノエート} + \text{NADPH} + \text{H}^+$

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。