

ベンジルレダクターゼ [(S)-ベンゾイン形成]

Cat. No. EXWM-0233

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 酵素はまた、1-フェニルプロパン-1,2-ジオンを還元します。パチルス・セレウス由来の酵素は、1,4-ナフトキノンおよび1-(4-メチルフェニル)-2-フェニルエタン-1,2-ジオンを高効率で還元します。

別名 YueD

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.320

反応 (S)-ベンゾイン + NADP+ = ベンジル + NADPH + 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。