

ネオペンタレノラクトン D シンターゼ

Cat. No. EXWM-0769

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 FAD依存性酸素化酵素。細菌ストレプトマイセス・アーヴァミチリスから分離されました。ケトンは生物学的ピヤール・ヴィリガー反応を受けます。

別名 ptIE (遺伝子名)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.14.13.171

反応 1-デオキシ-11-オキソペンタレン酸 + NADPH + H⁺ + O₂ = ネオペンタレンオラクトン D + NADP⁺ + H₂O

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。