

1,2-デヒドロレティキュリニウムレダクターゼ (NADPH)

Cat. No. EXWM-1509

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 1,2-デヒドロレティキュリニウムイオンを(R)-レチクリンに還元します。これは、ケシ植物におけるモルフィナンアルカロイドの直接前駆体です。この酵素は、生理的条件下で逆反応を有意に触媒しません。

別名 1,2-デヒドロレティキュリニウムイオンレダクターゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.5.1.27

CAS登録番号 130590-58-8

反応 (R)-レチクリン + NADP+ = 1,2-デヒドロレチクリニウム + 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。