

N-メチルコクレウリン 3'-モノオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0878

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 高等植物におけるベンジルイソキノリンアルカロイド合成に関与するヘムチオレートタンパク質 (P-450)。

別名 N-メチルコクレウリン 3'-ヒドロキシラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.14.13.71

CAS登録番号 202420-37-9

反応 (S)-N-メチルコクレウリン + NADPH + H⁺ + O₂ = (S)-3'-ヒドロキシ-N-メチルコクレウリン + 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。