

サルタリジノール 7-O-アセチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2090

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 酵素はケシ、Papaver somniferum に存在します。pH 8-9 では、生成物である 7-O-アセチルサルタリジノールが、アリル脱離によって自発的に 4→5 オキシドブリッジを閉じ、モルヒネ前体であるテバインを形成します。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.3.1.150

CAS登録番号 156859-13-1

反応 アセチル-CoA + サルタリジノール = CoA + 7-O-アセチルサルタリジノール

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。