

ビノリン合成酵素

Cat. No. EXWM-2100

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 反応は二段階で進行します。**16-エピヴェロシミン**のインドール窒素がそのアルデヒド基と相互作用し、水酸基置換された新しい環を生成します。このアルコールはその後アセチル化されます。また、ガードネラル (**11-メトキシ-16-エピヴェロシミン**) にも作用します。アジマラン骨格を生成し、これはアジマリンへの経路の一部を形成します。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.3.1.160

CAS登録番号 88844-97-7

反応 アセチル-CoA + 16-エピヴェロシミン = CoA + ビノリン

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。