

アクリドン合成酵素

Cat. No. EXWM-2098

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 植物ポリケチド合成酵素のスーパーファミリーに属します。チャルコンおよびスチルベン合成酵素と多くの類似点があります（反応合成を参照）。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.3.1.159

CAS登録番号 99085-53-7

反応 $3 \text{ マロニル-CoA} + \text{N-メチルアントラニルコイ酸} = 4 \text{ CoA} + 1,3\text{-ジヒドロキシ-N-メチルアクリドン} + 3 \text{ CO}_2$

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。