

ボトリオコッセン合成酵素

Cat. No. EXWM-1367

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 □藻ボトリオコッカス・ブラウニイ **BOT22** から分離されました。逆方向で作用します。大量にこの藻類によって生成されるイソプレノイド起源のトリテルペン炭化水素であるボトリオコッセンの生産に関与しています。

別名 SSL-3 (遺伝子名)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.3.1.97

反応 C30 ボトリオコッセン + NADP⁺ + ニリン酸 = プレスクアレンニリン酸 + 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。