

ボトリオコッカス・スクワレン合成酵素

Cat. No. EXWM-1366

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 菌 Botryococcus braunii BOT22 から分離されました。逆方向に作用します。cf. EC 2.5.1.21、スクワレン合成酵素、ここではスクワレンがファルネシル二リン酸から直接形成されます。

別名 SSL-2 (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 1.3.1.96

反応 スクワレン + 二リン酸 + NADP+ = プレスクワレン二リン酸 + 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。