

プラズマロゲン合成酵素

Cat. No. EXWM-2199

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特にアミノアシル基以外の基を転送するアシル転移酵素です。この酵素はエーテル脂質の代謝に関与しています。

別名 リソプラズメニルコリンアシルトランスフェラーゼ; **O**-1-アルケニルグリセロ-3-ホスホリルコリンアシルトランスフェラーゼ; **1**-アルケニル-グリセロ-3-ホスホリルコリン:アシル-CoAアシルトランスフェラーゼ; **1**-アルケニルグリセロホスホコリン **O**-アシルトランスフェラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.3.1.25

CAS登録番号 37257-10-6

反応 アシルCoA + 1-O-(アルケ-1-エニル)グリセロ-3-ホスホコリン = CoA + プラズメニルコリン

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。