

1-アルケニル-2-アシルグリセロールコリンホスホトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-3322

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、特に非標準置換リン酸基を転送するものです。この酵素クラスの系統名はCDP-コリン:1-アルケニル-2-アシルグリセロールコリンリン酸転移酵素です。この酵素はCDP-コリン-1-アルケニル-2-アシル-グリセロールリン酸コリン転移酵素とも呼ばれます。この酵素はエーテル脂質の代謝に関与しています。

別名 CDP-コリン-1-アルケニル-2-アシル-グリセロール ホスホコリン転移酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.7.8.22

CAS登録番号 113066-36-7

反応 CDP-コリン + 1-アルケニル-2-アシルグリセロール = CMP + プラスメニルコリン

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。