

シクロプロパン脂肪酸アシルホスファチジル合成酵素

Cat. No. EXWM-1980

Lot. No. (See product label)

はじめに

『明 酵素は、ホスファチジルエタノールアミンの $\Delta 9$ -オレフィニックアシル鎖の9,10位にメチレン

基を追加し、またはより□くホスファチジルグリセロ―ルやホスファチジルイノシト―ルにおいて、シクロプロパン誘導体を形成します(参照: EC 2.1.1.16 メチレン-脂肪酸-ホスホリ

ピッド合成酵素)。

別名 シクロプロパン合成酵素; 不飽和リン脂質メチルトランスフェラーゼ; シクロプロパン合成酵

素; シクロプロパン脂肪酸合成酵素; シクロプロパン脂肪酸合成酵素; CFA合成酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.1.1.79

*CAS*登□番号 51845-48-8

反□ S-アデノシル-L-メチオニン + リン脂質オレフィン脂肪酸 = S-アデノシル-L-ホモシステイン

+ リン脂質シクロプロパン脂肪酸

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□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 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ $^{\circ}$ で保管してくだ

\$11°