Creative Enzymes®

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Δ9-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ールやホスファチジルイノシトールにおいて、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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。