Creative Enzymes®

グリセロホスホリピドアシルトランスフェラーゼ (CoA依存性)

Cat. No. EXWM-2087

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	脂肪酸を完全なコリンまたはエタノールアミンを含むグリセロホスホリピッドからリソグリセロホスホリピッドのsn-2位置に転送する反□を触媒します。供与体または受容体分子のsn-1のオルガニル基は、アルキル、アシル、またはアルク-1-エニルである可能性があります。このような置換基を指すために「ラジル」という用語が時折使用されます。EC 2.3.1.147グリセロホスホリピッドアラキドン酸転移酵素（CoA非依存型）とは異なり、CoAを必要とし、多価不飽和アシル基の転送を好みません。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.3.1.148
CAS登□番号	9054-54-0
反□	1-オルガニル-2-アシル-sn-グリセロ-3-ホスホコリン + 1-オルガニル-2-リソ-sn-グリセロ-3-ホスホエタノールアミン = 1-オルガニル-2-アシル-sn-グリセロ-3-ホスホエタノールアミン + 1-オルガニル-2-リソ-sn-グリセロ-3-ホスホコリン
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□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。