Creative Enzymes®

ホスファチジルコリン-ステロール O-アシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2222

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	パルミトイル、オレオイル、リノレオイル残基は転送可能であり、コレステロールを含むいくつかのステロールが受容体として機能することができます。細菌酵素はまた、EC 3.1.1.4 ホスホリパーゼ A2 および EC 3.1.1.5 リゾホスホリパーゼの反□を触媒します。
別名	レシチン-コレステロールアシル転移酵素; ホスファリピド-コレステロールアシル転移酵素; LCAT (レシチン-コレステロールアシル転移酵素); レシチン:コレステロールアシル転移酵素; リゾレシチンアシル転移酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.3.1.43
CAS登□番号	9031-14-5
反□	ホスファチジルコリン + ステロール = 1-アシルグリセロホスホコリン + ステロールエステル
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。