Creative Enzymes®

1-アルキル-2-アセチルグリセロホスホコリンエステラーゼ

Cat. No. EXWM-3474

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は加水分解酵素のファミリーに属し、特にカルボン酸エステル結合に作用するものです。この酵素クラスの系統名は1-アルキル-2-アセチル-sn-グリセロ-3-ホスホコリンアセトヒドロラーゼです。一般的に使用される他の名前には、1-アルキル-2-アセチル-sn-グリセロ-3-ホスホコリンアセチルヒドロラーゼおよびアルキルアセチル-GPC:アセチルヒドロラーゼが含まれます。この酵素はエーテル脂質の代謝に関与しています。
別名	1-アルキル-2-アセチル-sn-グリセロ-3-ホスホコリン アセチルヒドロラーゼ; アルキルアセチル-GPC:アセチルヒドロラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.1.1.47
CAS登□番号	76901-00-3
反□	1-アルキル-2-アセチル-sn-グリセロ-3-ホスホコリン + H2O = 1-アルキル-sn-グリセロ-3-ホスホコリン + アセテート
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。