

## 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

**説明** 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-ホスホコリンアセチドローゼです。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ドローゼおよびアルキルアセチル-GPC:アセチドローゼが含まれます。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 アセチドローゼ; アルキルアセチル-GPC:アセチドローゼ

### 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登録番号** 76901-00-3

**反応** 1-アルキル-2-アセチル-**sn**-グリセロ-3-ホスホコリン + H<sub>2</sub>O = 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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。