

## ホスファチジルイノシトール-4-リン酸 3-キナーゼ

Cat. No. EXWM-2984

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** この酵素はまた、PtdInsをPtdIns3Pにリン酸化します。これまでに3つの哺乳類アイソフォームが発見されています。

**別名** タイプIIホスファイノシチド3キナーゼ; C2ドメイン含有ホスファイノシチド3キナーゼ; ホスファイノシチド3キナーゼ

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 2.7.1.154

**CAS登録番号** 141176-94-5

**反応**  $ATP + 1\text{-ホスファチジル-1D-ミオイノシトール 4-リン酸} = ADP + 1\text{-ホスファチジル-1D-ミオイノシトール 3,4-ビスリン酸}$

**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。