

## ホスファチジルイノシトール-3-ホスファターゼ

Cat. No. EXWM-3669

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** この酵素は、2,3-bis(アシルオキシ)プロピル基が除去されても機能し、すなわち、Ins(1,3)P2をIns-1-Pに加水分解します。

**別名** イノシトール-1,3-ビスリン酸 3-ホスファターゼ; イノシトール 1,3-ビスリン酸 ホスファターゼ; イノシトール-ポリリン酸 3-ホスファターゼ; D-マイオ-イノシトール-1,3-ビスリン酸 3-ホスホヒドラーゼ; ホスファチジル-3-リン酸 3-ホスホヒドラーゼ

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 3.1.3.64

**CAS登録番号** 124248-47-1

**反応** 1-ホスファチジル-1D-ミオイノシトール 3-リン酸 + H<sub>2</sub>O = 1-ホスファチジル-1D-ミオイノシトール + 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。