

## CDP-ジアシルグリセロールニリン酸加水分解酵素

Cat. No. EXWM-4610

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、特にリンを含む無水物の酸無水物に作用するものです。この酵素クラスの系統名はCDP-ジアシルグリセロールホスファチジルヒドラーゼです。一般的に使用される他の名前には、シチジンニリン酸ジアシルグリセロールピロリン酸化酵素およびCDPジアシルグリセロールヒドラーゼが含まれます。この酵素はグリセロホスファリピッドの代謝に関与しています。

**別名** シチジンニリン酸ジアシルグリセロールピロリン酸加水分解酵素; CDPジアシルグリセロール加水分解酵素

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 3.6.1.26

**CAS登録番号** 62213-20-1

**反応** CDP-ジアシルグリセロール + H<sub>2</sub>O = CMP + ホスファチジン酸

**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。