

## N-アシルニューロアミン-9-ホスファターゼ

Cat. No. EXWM-3632

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、特にリン酸モノ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N-アシルニューラミン酸-9-リン酸ホスホヒドロラーゼです。一般的に使用される他の名前には、アシルニューラミン酸9-ホスファターゼ、N-アシルニューラミン酸9-リン酸ホスファターゼ、N-アシルニューラミン酸 (シアル酸) 9-ホスファターゼが含まれません。この酵素はアミノ糖の代謝に関与しています。

**別名** アシルニューロアミン酸 9-ホスファターゼ; N-アシルニューロアミン酸 9-リン酸ホスファターゼ; N-アシルニューロアミン酸 (シアル酸) 9-ホスファターゼ

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 3.1.3.29

**CAS登録番号** 37288-13-4

**反応** N-アシルニューロアミン酸 9-リン酸 + H<sub>2</sub>O = N-アシルニューロアミン酸 + 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。