

## シアラート **O**-アセチルエステラーゼ

Cat. No. EXWM-3481

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** N-アセチルまたはN-グリコシル-ニューロミン酸に作用し、主に**4-O**-および**9-O**-アセチル基に作用します。また、シアル酸ではないいくつかの**他のO**-アセチルエステル、環状および非環状化合物にも作用します。

**別名** N-アセチルノイラミン酸アセチルトランスフェラーゼ; シアラート **9(4)-O**-アセチルエステラーゼ; シアリターゼ

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 3.1.1.53

**CAS登録番号** 89400-31-7

**反応** N-アセチル-O-アセチルノイラミン酸 + H<sub>2</sub>O = N-アセチルノイラミン酸 + 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。