

## ペクチンリラーゼ

Cat. No. EXWM-5095

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** ペクチン酸塩（アニオン）をペクチン（メチルエステル）よりも好む（これはEC 4.2.2.10、ペクチンリラーゼの好ましい基質です）。

**別名** ポリガラクトロン酸トランスエリミナーゼ; ペクチン酸トランスエリミナーゼ; ポリガラクトロン酸リアーゼ; エンドペクチンメチルトランスエリミナーゼ; ペクチン酸トランスエリミナーゼ; エンドガラクトロン酸トランスエリミナーゼ; ペクチン酸リアーゼ; ペクチンリアーゼ;  $\alpha$ -1,4-D-エンドポリガラクトロン酸リアーゼ; PGAリアーゼ; PPase-N; エンド- $\alpha$ -1,4-ポリガラクトロン酸リアーゼ; ポリガラクトロン酸リアーゼ; ペクチン・トランスエリミナーゼ; ポリガラクトロン酸トランスエリミナーゼ

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 4.2.2.2

**CAS登録番号** 9015-75-2

**反応** (1→4)- $\alpha$ -D-ガラクトロン酸の排除的切断により、非還元末端に4-デオキシ- $\alpha$ -D-ガラクト-4-エヌロノシル基を持つオリゴ糖を生成する

**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。