

## エンド-1,4-β-キシラナーゼ

Cat. No. EXWM-3943

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** キシラナーゼ (EC 3.2.1.8) は、線状多糖であるペータ-1,4-キシランをキシロースに分解する酵素のクラスに付けられた名前であり、これにより植物細胞壁の主要成分の一つであるヘミセルロースを分解します。

**別名** エンド-(1→4)-β-キシラン 4-キシランヒドロラーゼ; エンド-1,4-キシラン酵素; キシラン酵素; β-1,4-キシラン酵素; エンド-1,4-キシラン酵素; エンド-β-1,4-キシラン酵素; エンド-1,4-β-D-キシラン酵素; 1,4-β-キシラン キシランヒドロラーゼ; β-キシラン酵素; β-1,4-キシラン キシランヒドロラーゼ; エンド-1,4-β-キシラン酵素; β-D-キシラン酵素

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 3.2.1.8

**CAS登録番号** 9025-57-4

**反応** キシランにおける(1→4)-β-D-キシロシド結合のエンドヒドロリシス

**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。