

## ネイティブアスペルギルス・ニガー・イヌリナーゼ

Cat. No. NATE-0356

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** イヌリンナーゼはイヌリンを加水分解してオリゴ糖を生成し、フルクトースを放出します。また、スクロースやラフィノースの末端フルクトースユニットを分解します。

**別名** EC 3.2.1.7; イヌリナーゼ; イヌラーゼ; インドイヌリナーゼ; エンドイヌリナーゼ; エクソイヌリナーゼ; 2,1-β-D-フルクタン フルクタノヒドラーゼ; 9025-67-6

### 製品情報

**由来** アスペルギルス・ニガー

**形態** タイプI、凍結乾燥粉末、茶灰色; タイプII、水性グリセロール溶液、20%グリセロールおよび20%ソルビトールの溶液として供給されます。

**EC番号** EC 3.2.1.7

**CAS登録番号** 9025-67-6

**活性** タイプI、約25ユニット/mg。

**単位定義** 1 Uは、pH 4.1および37°Cでイヌリンから1分あたり1μmolの還元糖（フルクトースとして測定）を放出する酵素の量に□□します。

### 保管・発送情報

**保存方法** 2-8°C