

## $\vec{\lambda}$ $\vec{\lambda}$

Cat. No. NATE-0297

Lot. No. (See product label)

## はじめに

□明 β-ガラクトシダーゼ(ベータガルまたはβ-galとも呼ばれる)は、β-ガラクトシドを単糖に加

水分解する加水分解酵素です。異なる $\beta$ -ガラクトシダーゼ $\sigma$ 基質には、ガングリオシド GM1、ラクトシルセラミド、乳糖、およびさまざまな糖タンパク質が含まれます。

**用途** 乳糖は、Kluyveromyces fragilis 由来の β-ガラクトシダーゼを使用して単糖に加水分解され

ました。

*別名* ベータ-ガラクトシダーゼ; ガラクトシダーゼ; ラクターゼ; β-ラクターゼ; マキシラク; ハイド

ロラク; β-D-ラクターゼ; S 2107; ラクトザイム; トリラクターゼ; β-D-ガラクトナナーゼ; オ

リザチム; スミクラット

## 製品情報

**由来** クルイバ―ロミセス・ラクティス

*CAS*登□番号 9031-11-2

活性 > 2600 ユニット/g