

ネイティブ *Kluyveromyces lactis* β-ガラクトシダーゼ

Cat. No. NATE-0297

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 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β-ガラクトシダーゼの基質には、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-ガラクトナーゼ; オリザチム; スミクラット

製品情報

由来 クルイパーロミセス・ラクティス

CAS登録番号 9031-11-2

活性 > 2600 ユニット/g