Creative Enzymes®

G3m上の不動化β-ガラクトシダーゼ

Cat. No. NATE-1775

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	β-ガラクトシダーゼは、β-D-ガラクトシドをガラクトースとアルコールに加水分解する触媒です。 G3m: CRカラムあたり25 µgのG3mマトリックスに固定化されたβ-ガラクトシダーゼ。 CRカラムあたり20ユニットが固定化されています。 Nr. 14 保存バッファー: 50 mM Tris/HCl, pH 7.8 保存バッファーにDTTを加え、最終濃度: 1 mM DTT Nr. 64 反□バッファー: 50 mM リン酸塩, 1 mM MgCl2, pH 7.8 反□バッファーにβ-メルカプトエタノールを加え、最終濃度: 10 mM Nr. 63 洗浄バッファー: 50 mM リン酸塩, 1 M NaCl, pH 7.8
別名	β-ガラクトシダーゼ; ベータガル; β-ガル; GLB; 9031-11-2; EC 3. 2. 1. 23; ラクターゼ; β-ラクタシダーゼ; マキシラクタ; ハイドロラクタ; β-D-ラクタシダーゼ; 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	E. coli
EC番号	EC 3. 2. 1. 23

保管・発送情報

保存方法	4 °C