

大腸菌由来イソアミラーゼ、組換え

Cat. No. NATE-1212

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

イソアミラーゼは、システム名がグリコーゲン 6- α -D-グルカノヒドロラーゼの酵素です。この酵素は、次の化学反応を触媒します：グリコーゲン、アミロペクチン、およびそれらの β -リミットデキストリンにおける(1- $\rightarrow$ 6)- α -D-グルコシド結合の加水分解。この酵素はアミロペクチンも容易に加水分解します。

別名

EC 3.2.1.68; デブランチング酵素; グリコーゲンアルファ-1,6-グルカノヒドロラーゼ; イソアミラーゼ

製品情報

由来

エシエリキア・コリ株 K-12 サブストレイン W3110

形態

3.2 M 硫酸アンモニウムで供給されます

EC番号

EC 3.2.1.68

CAS登録番号

9067-73-6

分子量

77396.8 Da

純度

> SDS-PAGEによって判断された95%

使用法とパッケージング

調製方法

使用前に酵素沈殿を完全に均一化するために、バイアルを十分に振とうしてください。

保管・発送情報

保存方法

4°Cで保管してください（常温で発送されます）