Creative Enzymes®

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

□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□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->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	エシェリキア・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□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）