

イソアミラーゼ（食品グレード）

Cat. No. *SUG-006*

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

イソアミラーゼは、システム名グリコーゲン **6- α -D**-グルカノヒドラーゼを持つ酵素です。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ペー
タ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**-グルカノヒドラーゼ

製品情報

外形

淡い黄色の粉

EC番号

EC 3.2.1.68

CAS登録番号

9067-73-6

最適pH

5.6-7.0

最適温度

50°C -55°C

保管・発送情報

保存方法

涼しく、乾燥した場所