

Cat. No. NATE-1215

Lot. No. (See product label)

はじめに

4-アルファ-D- $\{(1->4)$ -アルファ-D-グルカノ $\}$ トレハロース トレハロースヒドロラーゼ (EC

3.2.1.141, マルトオリゴ糖トレハローストレハロースヒドロラーゼ) は、システム名 4-アルファ-D-((1->4)-アルファ-D-グルカノ)トレハロース グルカノヒドロラーゼ (トレハロース生成) を持つ酵素です。この酵素は、4-アルファ-D-[(1->4)-アルファ-D-グルカノシル]n トレハロース中の (1->4)-アルファ-D-グルコシド結合の加水分解を触媒し、トレハロースと (1-

>4)-アルファ-D-グルカンを生成します。

別名 4- α -D- $\{(1\rightarrow 4)-\alpha$ -D- \emptyset ルカノ $\}$ トレハローストレハロース加水分解酵素; 4- α -D- \emptyset

ルカノ)トレハロース グルカン加水分解酵素 (トレハロース生成); 4-アルファ-D- $\{(1\rightarrow 4)$ -アルファ-D-グルカノ}トレハロース トレハロース加水分解酵素; 4-アルファ-D-グルカノ)トレハロース グルカン加水分解酵素 (トレハロース生成); マルトオリゴシルトレハ

ローストレハロース加水分解酵素

製品情報

由来 Bradyrhizobium sp. BTAi1

形態 3.2 M 硫酸アンモニウムで供給されます

EC番号 EC 3.2.1.141

*CAS*登□番号 170780-50-4

分子量 69634.7 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 使用前に酵素沈殿物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)