Creative Enzymes®

組換え大腸菌細胞質トレハラーゼ (treF)

Cat. No. EXWM-3892F

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、α,α-トレハロースのα-グルコシド結合の加水分解を触媒するアノマー反転グルコシダーゼであり、最初に等モルのα-D-グルコースとβ-D-グルコースを放出します。これは微生物、植物、無脊椎動物および脊椎動物に広く分布しています。

製品情報

種	E.coli
由来	E.coli
形態	凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.2.1.28
CAS登□番号	9025-52-9
純度	SDS-PAGEによって決定された85%以上。
活性	□出されませんでした
緩衝液	Tris/PBSベースのバッファー、6% トレハロース、pH 8.0

保管・発送情報

保存方法	受け取ったら-20°C/-80°Cで保管し、複数回使用する場合は分注が必要です。繰り返しの凍結-解凍サイクルを避けてください。