

ガラクトシノール-スクロース ガラクトシル転移酵素

Cat. No. EXWM-2623

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 4-ニトロフェニル α -D-ガラクトピラノシドは、ドナーとしても機能します。この酵素は、ラフィノースとスクロースの間の交換反応も触媒します（参照: EC 2.4.1.123、イノシトール 3- α -ガラクトシル転移酵素）。

別名 1- α -D-ガラクトシル-マイオイノシトール: スクロース 6- α -D-ガラクトシルトランスフェラーゼ; α -D-ガラクトシル-(1 \rightarrow 3)-マイオイノシトール: スクロース 6- α -D-ガラクトシルトランスフェラーゼ; ラフィノースシンターゼ; RafS

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.4.1.82

CAS登録番号 62213-45-0

反応 α -D-ガラクトシル-(1 \rightarrow 3)-1D-ミオイノシトール + スクロース = ミオイノシトール + ラフィノース

備考 このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5~9週間です。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。