

ガラクトシノール-ラフィノース ガラクトシル転移酵素

Cat. No. EXWM-2610

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、スタキオースからラフィノースへのガラクトシル転移も触媒します（ラベリングによって示されています）。基質の合成については、EC 2.4.1.123、イノシトール 3- α -ガラクトシルトランスフェラーゼを参照してください。また、EC 2.4.1.82、ガラクトシノール-スクロースガラクトシルトランスフェラーゼも参照してください。

別名 ガラクトシノール-ラフィノース ガラクトシル転移酵素; スタキオース合成酵素; α -D-ガラクトシル-(1 $\rightarrow$ 3)-ミオイノシトール:ラフィノース ガラクトシル転移酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.4.1.67

CAS登録番号 37277-70-6

反応 α -D-ガラクトシル-(1 $\rightarrow$ 3)-1D-ミオイノシトール + ラフィノース = ミオイノシトール + スタキオース

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 短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。