Creative Enzymes®

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

□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□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→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□番号	62213-45-0
反□	α-D-ガラクトシル-(1→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□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 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。