

sn-グリセロール-3-リン酸 1-ガラクトシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2635

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 製品はホスファターゼによってイソフロリドシドに加水分解され、これは浸透調節に関与しています（参照: EC 2.4.1.137 sn-グリセロール-3-リン酸 2-α-ガラクトシル転移酵素）。

別名 イソフロリドシド-リン酸合成酵素; UDP-Gal:sn-グリセロール-3-リン酸 1-α-ガラクトシル転移酵素; UDPガラクトース:sn-グリセロール-3-リン酸 α-D-ガラクトシル転移酵素; ウリジン二リン酸ガラクトース-グリセロールリン酸 ガラクトシル転移酵素; グリセロール 3-リン酸 1α-ガラクトシル転移酵素; UDP-ガラクトース:sn-グリセロール-3-リン酸 1-α-D-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 2.4.1.96

CAS登録番号 9076-70-4

反応 UDP-α-D-ガラクトース + sn-グリセロール 3-リン酸 = UDP + 1-O-α-D-ガラクトシル-sn-グリセロール 3-リン酸

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。