

シュガー・ターミナル・ホスファターゼ

Cat. No. EXWM-3663

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 末端炭素にリン酸化された糖およびポリオールに作用し、D-エリスロ構造を持つ糖を好む。例えば、良好な基質にはグルコース6-リン酸、マンノース6-リン酸、6-ホスホグルコン酸、エリトロース4-リン酸、キシリトール5-リン酸が含まれる。

別名 キシリトール-5-ホスファターゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.1.3.58

CAS登録番号 99283-70-2

反応 D-グルコース 6-リン酸 + H₂O = D-グルコース + 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。