

トレハロース 6-リン酸ホスホリラーゼ

Cat. No. EXWM-2444

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Lactococcus lactisからの酵素は、トレハロース6-リン酸に特異的です。トレハロースが基質でない点で、EC 2.4.1.64、 α,α -トレハロースホスホリラーゼとは異なります。

別名 トレハロース 6-リン酸:リン酸 β -D-グルコシルトランスフェラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.4.1.216

CAS登録番号 403512-51-6

反応 α,α -トレハロース 6-リン酸 + リン酸 = グルコース 6-リン酸 + β -D-グルコース 1-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。