

α,α-トレハロース-リン酸シンターゼ (UDP形成)

Cat. No. EXWM-2376

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

EC 2.4.1.36 [α,α-トレハロース-リン酸合成酵素 (GDP形成)]も参照してください。

別名

UDP-グルコース-グルコース-リン酸グルコシルトランスフェラーゼ; トレハロースリン酸-UDPグルコシルトランスフェラーゼ; UDP-グルコース-グルコース-リン酸グルコシルトランスフェラーゼ; α,α-トレハロースリン酸シンターゼ (UDP形成); ホスホトレハロース-ウリジン二リン酸トランスグルコシラーゼ; トレハロース6-リン酸シンターゼ; トレハロース6-リン酸合成酵素; トレハロースリン酸シンターゼ; トレハロースリン酸合成酵素; トレハロースリン酸-ウリジン二リン酸グルコシルトランスフェラーゼ; トレハロース-P合成酵素; トランスグルコシラーゼ; ウリジン二リン酸グルコースリン酸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 2.4.1.15

CAS登録番号

9030-07-3

反応

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