

グルコサミン-リン酸 N-アセチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2218

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特にアミノアシル基以外の基を転送するアシル転移酵素です。この酵素はグルタミン酸代謝およびアミノ糖代謝に関与しています。

別名 ホスホグルコサミントランスアセチラーゼ; ホスホグルコサミンアセチラーゼ; グルコサミン-6-リン酸アセチラーゼ; D-グルコサミン-6-P N-アセチルトランスフェラーゼ; アミノデオキシグルコースリン酸アセチルトランスフェラーゼ; グルコサミン 6-リン酸アセチラーゼ; グルコサミン 6-リン酸 N-アセチルトランスフェラーゼ; N-アセチルグルコサミン-6-リン酸シターゼ; ホスホグルコサミン N-アセチラーゼ; グルコサミン-6-リン酸 N-アセチ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 2.3.1.4

CAS登録番号 9031-91-8

反応 アセチル-CoA + D-グルコサミン 6-リン酸 = CoA + N-アセチル-D-グルコサミン 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。