

グルコサミンキナーゼ

Cat. No. EXWM-3109

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 酵素は、バクテリアのコレラ菌（*Vibrio cholerae*）で研究されており、キチン分解経路に関与しています。

別名 グルコサミンキナーゼ（リン酸化）； ATP: 2-アミノ-2-デオキシ-D-グルコース-6-ホスホトランスフェラーゼ； アミノデオキシグルコースキナーゼ； ATP: D-グルコサミンホスホ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 2.7.1.8

CAS登録番号 9031-90-7

反応 $\text{ATP} + \text{D-グルコサミン} = \text{ADP} + \text{D-グルコサミン 6-リン酸}$

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。