Creative Enzymes®

5-デヒドロ-2-デオキシグルコノキナーゼ

Cat. No. EXWM-3122

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、特にアルコール基を受容体とするリン酸含有基を転送する転移酵素のファミリーに属します。この酵素クラスの系統名は ATP:5-デヒドロ-2-デオキシ-D-グルコン酸 6-リン酸転移酵素です。一般的に使用される他の名前には、5-ケト-2-デオキシグルコノキナーゼ、5-ケト-2-デオキシグルコノキナーゼ（リン酸化）、および DKH キナーゼが含まれます。この酵素はイノシトール代謝に関与しています。
別名	5-ケト-2-デオキシグルコノキナーゼ; 5-ケト-2-デオキシグルコノキナーゼ (リン酸化); DKHキナーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.1.92
CAS登□番号	62213-35-8
反□	ATP + 5-デヒドロ-2-デオキシ-D-グルコネート = ADP + 6-リン酸-5-デヒドロ-2-デオキシ-D-グルコネート
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□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。