Creative Enzymes®

デヒドログルコンキナーゼ

Cat. No. EXWM-2964

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:2-デヒドロ-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、ケトグルコンキナーゼ、2-ケトグルコン酸キナーゼ、ケトグルコンキナーゼ（リン酸化）、および2-ケトグルコンキナーゼが含まれます。この酵素はペントースリン酸□路に関与しています。
別名	ケトグルコノキナーゼ; 2-ケトグルコネートキナーゼ; ケトグルコノキナーゼ (リン酸化); 2-ケトグルコノキナーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC**番号*	EC 2.7.1.13
***CAS**登□番号*	9030-56-2
反□	ATP + 2-デヒドロ-D-グルコン酸 = ADP + 6-リン酸-2-デヒドロ-D-グルコン酸
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□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。