Creative Enzymes®

2-デヒドロ-3-デオキシガラクトノキナーゼ

Cat. No. EXWM-3088

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-3-デオキシ-D-ガラクトナート 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、2-ケト-3-デオキシガラクトノキナーゼ、2-ケト-3-デオキシガラクトナートキナーゼ（リン酸化）、および 2-オキソ-3-デオキシガラクトナートキナーゼが含まれます。この酵素はガラクトース代謝に関与しています。
別名	2-ケト-3-デオキシガラクトノキナーゼ; 2-ケト-3-デオキシガラクトナートキナーゼ (リン酸化); 2-オキソ-3-デオキシガラクトナートキナーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.1.58
CAS登□番号	37278-05-0
反□	ATP + 2-デヒドロ-3-デオキシ-D-ガラクトナート = ADP + 2-デヒドロ-3-デオキシ-6-リン酸-D-ガラクトナート
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。