Creative Enzymes®

チアミンキナーゼ

Cat. No. EXWM-3119

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特にアルコール基を受容体とするリン含有基（リン酸転移酵素）を転送するものです。この酵素クラスの系統名はATP:チアミンリン酸転移酵素です。一般的に使用される他の名前には、チアミンキナーゼ（リン酸化）、チアミンリン酸キナーゼ、ATP:チアミンリン酸転移酵素、チアミンキナーゼが含まれます。この酵素はチアミン代謝に関与しています。
別名	チアミンキナーゼ（リン酸化）；チアミンホスホキナーゼ；ATP:チアミンホスホトランスフェラーゼ；チアミンキナーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.1.89
CAS登□番号	62213-38-1
反□	ATP + チアミン = ADP + チアミンリン酸
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□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。