Creative Enzymes®

チアミン二リン酸キナーゼ

Cat. No. EXWM-3221

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、特に二つのリン含有基（ジリン酸転移酵素）を転送するものです。この酵素クラスの系統名はATP:チアミンジホスホトランスフェラーゼです。一般的に使用される他の名前には、チアミンキナーゼ、チアミンピロリン酸キナーゼ、ATP:チアミンピロリン酸トランスフェラーゼ、チアミンピロリン酸キナーゼ、チアミンピロリン酸トランスフェラーゼ、チアミンキナーゼ、チアミン:ATPピロリン酸トランスフェラーゼ、TPTaseがあります。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; チアミンピロリン酸キナーゼ; ATP:チアミンピロリン酸トランスフェラーゼ; チアミンピロリン酸キナーゼ; チアミンピロリン酸トランスフェラーゼ; チアミンキナーゼ; チアミン:ATPピロリン酸トランスフェラーゼ; TPTase

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.6.2
CAS登□番号	9026-24-8
反□	ATP + チアミン = AMP + チアミン二リン酸
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。