

イノシンキナーゼ

Cat. No. EXWM-3103

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

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酸含有基（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:イノシン5'-リン酸転移酵素です。一般的に使用される他の名前には、イノシン-グアノシンキナーゼおよびイノシンキナーゼ（リン酸化）が含まれます。この酵素はプリン代謝に関与しています。

別名

イノシン-グアノシンキナーゼ; イノシンキナーゼ（リン酸化）

製品情報

形態

液体または凍結乾燥粉末

EC番号

EC 2.7.1.73

CAS登録番号

37237-46-0

反応

ATP + イノシン = ADP + IMP

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。