

エタノールアミンキナーゼ

Cat. No. EXWM-3112

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:エタノールアミンO-リン酸転移酵素です。一般的に使用される他の名前には、エタノールアミンキナーゼ（リン酸化）およびエタノールアミンホスホキナーゼが含まれます。この酵素はグリセロホスファリピド代謝に関与しています。

別名 エタノールアミンキナーゼ（リン酸化）； エタノールアミンホスホキナーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.7.1.82

CAS登録番号 9075-78-9

反応 $\text{ATP} + \text{エタノールアミン} = \text{ADP} + \text{O-ホスホエタノールアミン}$

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。