

グルタミン酸メチルアミンリガーゼ

Cat. No. EXWM-5781

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素はリガーゼのファミリーに属し、特に一般的な炭素-窒素結合を形成するものです。

別名 γ -グルタミルメチルアミド合成酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 6.3.4.12

CAS登録番号 37318-69-7

反応 $\text{ATP} + \text{L-グルタミン酸} + \text{メチルアミン} = \text{ADP} + \text{リン酸} + \text{N5-メチル-L-グルタミン}$

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 短期間の保管は +4 °C で行ってください。長期間の保管は -20 °C~-80 °C で行ってください。