

チロシン-アルギニンリガーゼ

Cat. No. EXWM-5742

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、特に酸-D-アミノ酸リガーゼ（ペプチド合成酵素）として炭素-窒素結合を形成するものです。

別名 チロシル-アルギニン合成酵素; キョトルフィン合成酵素; キョトルフィン合成酵素; キョトルフィン合成酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 6.3.2.24

CAS登録番号 116036-78-3

反応 $ATP + L\text{-チロシン} + L\text{-アルギニン} = AMP + \text{ニリン酸} + L\text{-チロシル-L-アルギニン}$

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。