Creative Enzymes®

アスパラギン酸アンモニウムリガーゼ (ADP形成)

Cat. No. EXWM-5724

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素はリガーゼのファミリーに属し、特に酸-D-アンモニア（またはアミン）リガーゼ（アミド合成酵素）として炭素-窒素結合を形成するものです。この酵素は窒素代謝に関与しています。
別名	アスパラギン合成酵素（ADP形成型）；アスパラギン合成酵素（アデノシン二リン酸形成型）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC**番号*	EC 6.3.1.4
***CAS**登□番号*	37318-61-9
反□	ATP + L-アスパラギン酸 + NH3 = ADP + リン酸 + L-アスパラギン
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□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。