

N-アセチルアスパルチルグルタミルグルタミン酸シンターゼ

Cat. No. EXWM-5760

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 哺乳類に見られるこの酵素は、EC 6.3.2.41、N-アセチルアスパラギン酸グルタミン酸シンターゼの活性も持っています。

別名 N-アセチルアスパラギン酸グルタミルグルタミン酸合成酵素; NAAG(2) 合成酵素; NAAG 合成酵素 II; NAAGS-II; RIMKLA (遺伝子名) (あいまい)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 6.3.2.42

反応 $2 \text{ ATP} + \text{N-アセチル-L-アスパラギン酸} + 2 \text{ L-グルタミン酸} = 2 \text{ ADP} + 2 \text{ リン酸} + \text{N-アセチル-L-アスパラギル-L-グルタミル-L-グルタミン酸}$

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 °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。