Creative Enzymes®

アスパラギン酸キナーゼ

Cat. No. EXWM-3176

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	大腸菌由来の酵素は多機能タンパク質であり、EC 1.1.1.3 ホモセリン脱水素酵素の反□も触媒します。これは、アラビドプシス・タリアナの4つのアイソザイムのうち2つにも当てはまります。平衡定数は反□が右から左に進むことを強く支持しており、すなわち生理的でない反□方向です。
別名	アスパラギン酸キナーゼ; AK; β-アスパラギン酸キナーゼ; アスパラギン酸キナーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.2.4
CAS登□番号	9012-50-4
反□	ATP + L-アスパラギン酸 = ADP + 4-リン酸-L-アスパラギン酸
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 ℃ 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。