Creative Enzymes®

K+-輸送ATPアーゼ

Cat. No. EXWM-4649

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	輸送サイクル中に共有結合的リン酸化を受けるP型ATPアーゼ。K+の取り込みに関与する二量体（ヘテロテトラマー）構造の細菌酵素。おそらく、ATP加水分解あたり1つのイオンの化学量論です。
別名	K+-移動型Kdp-ATPase; 多サブユニットK+-輸送ATPase

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 7.2.2.6（旧 EC 3.6.3.12）
反□	ATP + H2O + K+out = ADP + リン酸 + K+in
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	短期間の保存には+4 ℃で保管してください。長期間の保存には-20 ℃~-80 ℃で保管してください。